



Digitized by the Internet Archive
in 2026

Schweizerische Meteorologische Beobachtungen

herausgegeben

von der meteorologischen Centralanstalt der schweizerischen
naturforschenden Gesellschaft

unter Direktion von

Professor Dr. Rudolf Wolf.

Achter Jahrgang.

1871.

QC
989-
.588
A5
1871

Zürich,

Druck von Zürcher und Furrer.

Commission von S. Höhr.

Die Beobachtungen an den verschiedenen Stationen des über die Schweiz gelegten meteorologischen Netzes haben auch während dem achten Jahrgange im Allgemeinen den erwünschten Fortgang gehabt, und sind von Behörden und Privaten mit dem frühern Interesse verfolgt und unterstützt worden. Immerhin sind auch in diesem Jahre einige theils bleibende, theils vorübergehende Veränderungen in den Stationen vor sich gegangen: So sind die Stationen in Brienz und Schuls definitiv, diejenigen in Davos und Splügen wenigstens vorübergehend eingegangen, — während dagegen Auen, Andermatt, Glarus und Thusis wieder neuerdings in Thätigkeit getreten sind, und in Frutigen, Murten und Schwarzenburg neue Stationen gegründet werden konnten, an welche sich noch die von Herrn Rathsherr Truttmann auf eigene Kosten angelegten Stationen auf Seelisberg und Schöneegg anschlossen. Die Commission dankt den abgetretenen Beobachtern von Herzen für ihre mehrjährige Thätigkeit an dem grossen vaterländischen Unternehmen, und hofft die neuen Beobachter werden es sich angelegen sein lassen die entstandenen Lücken auf das Beste ausfüllen zu helfen.

Die zur Leitung der Beobachtungen, ihrer Berechnung und Publikation von der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft niedergesetzte Commission hat im letzten Jahre weder nach ihrem Personalbestand noch nach ihrer Einrichtung irgend welche Veränderung erfahren; ja die auf sie fallenden Geschäfte waren bei dem regelmässigen Fortgange des ganzen Unternehmens so untergeordneter Natur, dass sie jeweilen durch Circular erledigt werden konnten und keine Sitzung nothwendig wurde. Dagegen kann ich erwähnen, dass es mir im Herbst 1871 möglich wurde persönlich eine grössere Anzahl von Stationen in Bündten und der innern Schweiz zu besuchen, und bei dieser Gelegenheit manches etwas locker gewordene Band wieder fester zu knüpfen und manchen die Güte der Beobachtungen störenden Umstand zu beseitigen.

Die Geschäfte der Centralanstalt sind unter meiner Leitung in dem verflossenen Jahre wieder durch die Herren Robert Billwiller von St. Gallen und Karl Kihm von Herten unermüdet und gewissenhaft besorgt worden, und Abwart Fluck wurde ebenso in früherer Weise zur Reduction der roh eingehenden Monatsregister, und zur Besorgung eines Theiles der Correcturen verwendet, während Herr Graberg sich auch dieses Jahr auf die Ausführung der graphischen Arbeiten beschränkte. Die Herren Billwiller und Kihm hatten den grössten Theil ihrer Zeit einerseits auf die Prüfung und Ausgleichung der Monatstabellen zu verwenden, obschon eine grosse Anzahl derselben theils durch die Beobachter selbst, theils durch die Herren Plantamour, Dufour, Hirsch, Schoch etc. nahe druckbereit eingesandt wurden, — anderseits zur Anlegung der Monats- und Jahresübersichten *), — der nicht unbedeutenden Arbeit auch nicht zu vergessen, welche Correspondenz, Versendung, Registrirung etc. fortwährend verursachen. Immerhin blieb Herrn Kihm noch Zeit einige ältere Beobachtungsreihen von Bern, Gurzelen, Suz, Winterthur etc. zum Druck vorzubereiten, sowie dafür den von mehreren Seiten gewünschten Auszug aus den von Herrn Dollfuss-Ausset 1865/1866 auf St. Théodul veranstalteten Beobachtungen zu besorgen, so dass auch diess Jahr den regelmässigen Beobachtungen auf den Stationen noch

manches Werthvolle beigelegt, und die Aufgabe diese Publikationen nach und nach zu einem vollständigen Repertorium aller werthvollen schweizerischen Beobachtungsreihen zu machen, wieder wesentlich ihrer Lösung näher gebracht werden konnte **).

Die diesem Vorberichte angehängte Beilage *A* gibt eine von mir gemachte Studie über die Frage »Psychrometer oder Haarhygrometer?« — die Beilage *B* eine mir von Herrn Weilenmann eingereichte Abhandlung »Ueber die Wärmevertheilung in der Schweiz«.

*) Für die Monatsübersichten werden gegenwärtig an den Daten der reducirten Tabellen noch folgende Correctionen angebracht:

		mm			mm
Julier		$b = 0.69$	Interlaken	-0.2	0.60
Bernhardin	$t = -0.1^{\circ}$	0.46	Schwyz		-0.18
Grimmel	-0.2	1.14	Marschlins	-0.1	-0.07
Bernina		-0.08	Sion		-0.06
Sils Maria		-0.07	Sargans		-0.07
Rigi-Kulm	-0.2	0.55	Martigny	-0.1	-0.05
Bervers		-0.06	Neuchâtel		0.73
Splügen		-0.08	Muri	-0.2	0.01
Andermatt	-0.3	0.28	Zürich	-0.2	
Reckigen	-0.2	-0.06	Bex		-0.06
Churwalden		-0.07	Kreuzlingen		0.95
Closters		-0.09	Schaffhausen	-0.1	0.50
Chaumont		1.01	Olten	-0.1	0.66
St. Croix	-0.1	1.01	Montreux		0.05
Valsainte		0.54	Basel	-0.3	1.04
Engelberg	-0.3	0.86	Bellinzona	-0.2	-0.07
Ponts de Martel	-0.1	-0.52			
Einsiedeln	-0.1	-0.10			
Uetliberg	-0.1	0.98			
Vuadens		0.82			
Auen		-0.08			
Affoltern		-0.14			
Brusio		-0.06			
Thusis		$b = -0.08$			
Castasegna		-0.06			
St. Gallen	$t = -0.1^{\circ}$	0.98			
Lohn		0.14			
Fribourg		0.10			
Reichenau	-0.2	-0.07			
Brienz	-0.1	-0.18			

wo t der Temperatur, b dem Barometer entspricht. Sollten die Herren Beobachter an einzelnen dieser Correctionen Anstand nehmen oder noch welche vergessen glauben, so werden sie dringend ersucht, dem Unterzeichneten unter Beifügung der Motive davon Kenntniss zu geben, — ebenso Mittheilung zu machen, wenn sie sich entschliessen sollten, die hier verzeichneten Correctionen künftig selbst an den einzelnen Beobachtungen anzubringen.

Zum Schlusse ist noch anzuführen, dass die Sammlungen der Centralanstalt durch Geschenke, Tauschverkehr und einzelne Ankäufe sich fortwährend etwas bereichern. Was speciell den Tauschverkehr betrifft, so sendet gegenwärtig die Centralanstalt ihre Publikationen an die Akademien in Paris, Berlin*, Wien*, Stockholm und München*, — an die physikalische Gesellschaft und das k. preussische statistische Bureau in Berlin, die Smithsonian Institution*, die Royal Society* und die Astronomical Society* in London, den Verein für Naturkunde in Mannheim*, die österreichische Gesellschaft für Meteorologie*, die naturforschenden Gesellschaften in Emden*, Colmar*, Hanau und Moskau*, die Biblio-

**) Zur Erleichterung der Benutzung der alten Beobachtungen, welche in die acht Bände aufgenommen werden konnten, füge ich hier ein übersichtliches Verzeichniss derselben bei. Es finden sich bis jetzt Beobachtungen von

- Basel:** 1755—1804 und 1826—1863 tägliche Beobachtungen (II. 196—199, 302—303, 352—355, 404—409, 460—463, 516—523, 576—579, 628—629; III. 162—165, 218—219, 274—277, 330—333, 446—449, 504—506, 562—565, 618—625, 678—685; IV. 42—45, 90—97, 142—149, 194—201, 294—297, 556—557, 602—605; V. 44—49, 96—101, 150—153, 202—205, 252—257, 308—309, 358—361, 410—413, 460—465, 516—517, 564—569; VI. 148—153, 200—205, 252—257, 304—309, 356—361, 408—413, 460—465, 511);
1828—1863 Monatsübersichten (III. 105—109, 507—509, 616—617, 676—677; IV. 41, 89, 192; V. 145);
1755—1794, 1827—1866 Mitteltemperatur (IV. 193, 245, 345, 449, 549; VII. 95, 147, 251, 303, 407);
1847—1856 mittlere monatliche Pegelstände (IV. 408);
1826—1866 „ „ Temperaturen und Barometerstände (V. 41, 93);
1755—1794 „ „ „ (VI. 563);
1866—1870 „ tägliche Pegelstände (VI. 459; VIII. 101);
1755—1794, 1827—1868 Maximaltemperaturen (VI. 355; VII. 615);
1755—1794, 1827—1868 Minimaltemperaturen (VI. 303; VII. 615);
1755—1794, 1827—1868 Minimal- und Maximaltemperaturen (VI. 251; VII. 459).
- Bern:** 1760—1766, 1826—1863 tägliche Beobachtungen (IV. 294—297, 298—301, 504—505, 550—555, 600—601; V. 42—43, 94—95, 146—149, 198—201, 304—307, 356—357, 408—409, 512—515; VI. 44—49, 96—101, 564—569; VII. 42—45, 304—309, 514—517, 562—565; VIII. 42—49, 92—96).
- Chur:** 1862—1863 tägliche Beobachtungen (III. 386—389).
1808—1816 Monatsmittel (VIII. 38—41, 90—91, 156).
- Delsberg:** 1802—1832 tägliche Beobachtungen (VI. 512—517, 614—617; VII. 46—48, 96—101, 148—153, 199—205, 252—257, 354—361, 408—413, 460—465, 512—513).
- Einsiedeln:** 1818—1842 Witterungsübersichten (III. 52—53);
1858—1863 Monatsmittel von Temperatur und Barometerstand (II. 630—631).
- Gurzelen:** 1767—1784 tägliche Beobachtungen (VIII. 97—100, 142—153, 194—205, 518—521).
- Mürtschenalp:** 1855—1860 tägliche Beobachtungen (III. 442—445, 500—503).
- Pfungen:** 1770—1781 tägliche Witterung (II. 249—251, 464—466, 571—575, 626).
- St. Théodul:** 1865—1866 tägliche Beobachtungen (VIII. 250—261).
- Suz:** 1785—1787 tägliche Beobachtungen (VIII. 568—573).
- Uto:** 1853—1863 tägliche Beobachtungen (IV. 396—405, 450—457, 500—503);
1846—1862 mittlerer Gang der Temperatur (I. 262), Minimal- und Maximaltemperaturen (I. 430—431), mittlerer Gang des Luftdruckes (I. 488), Minimal- und Maximalbarometerstände (I. 658—659);
1846—1867 mittlere monatliche Temperaturen und Barometerstände (V. 145, 197).
- Winterthur:** 1858—1863 tägliche Beobachtungen (VII. 566—569, 616—617; VIII. 364—365, 466—469).
- Zürich:** 1830—1834 und 1836—1852 tägliche Beobachtungen (III. 274—277, 330—333, 446—449, 504—506, 561, 618—625, 678—685; IV. 42—45, 90—97, 142—149, 194—201, 246—249, 346—353);
1836—1852 mittlerer Gang der Temperatur (II. 98), Minimal- und Maximaltemperaturen (II. 96—97), mittlerer Gang des Luftdruckes (II. 93), Minimal- und Maximalbarometerstände (II. 94—95);
1708—1711, 1717—1719, 1724, 1740—1746, 1750—1753, 1830—1831, 1837—1852, 1858—1863 monatliche Regensmengen (II. 174);
1830—1867 mittlere monatliche Barometerstände (VI. 199);
1830—1867 „ „ Temperaturen (VI. 95)

abgedruckt, denen sich in den folgenden Bänden noch mehrere andere ältere Serien anschliessen werden.

thecken der Universitäten Kiel* und Strassburg, die Literary and philosophical Society in Manchester*, und die Société météorologique de France*, — an die meteorologischen Centralanstalten und Observatorien in Petersburg*, Pavia*, Wien*, Stuttgart*, Utrecht*, Moncalieri*, London*, Christiania*, Berlin*, Aschaffenburg*, Washington (Depart. of Agricult.)*, Paris*, Tiflis*, Edinburg*, Ofen*, München*, Hamburg (Seewarte)*, Copenhagen* und Batavia*, — an die Sternwarten in Washington*, Greenwich*, Christiania*, Prag*, Palermo*, Mailand*, Leipzig*, Rom*, Madrid*, Brüssel*, Wien*, Berlin*, Pulkowa*, Albany*, Upsala*, Oxford*, Cincinnati*, Kremsmünster*, Bothkamp (bei Kiel)* und am Cap der guten Hoffnung*, — an die Herren Heis in Münster, Perrey in Dijon*, Mühry in Göttingen*, Wild in Petersburg* und die Dame Cat. Scarpellini in Rom*, und hat von den mit * bezeichneten, sei es an sie oder an die Sternwarte in Zürich adressirte Gegensendungen, von den übrigen wenigstens Empfangsanzeigen erhalten. Eine Reihe anderer Adressen, an welche früher Sendungen gemacht wurden, habe ich seit langer Zeit suspendirt, da von diesen Sendungen in keinerlei Weise Notiz genommen zu werden schien.

Zürich, im Januar 1873.

Professor R. Wolf.

Beilagen.

A. Psychrometer oder Haarhygrometer?

Eine Studie.

Unter den Instrumenten unserer meteorologischen Stationen sind unbestritten diejenigen, welche zur Bestimmung der Feuchtigkeitsverhältnisse der Luft dienen sollten, die unvollkommensten, und es ist schon längst eine brennende Frage, an was man sich da zu halten habe, um nicht, trotz Mühe und Kosten, durch Mittheilung falscher Angaben mehr zu schaden als zu nützen. Nachdem man sich lange vorzugsweise dem Saussure'schen Haarhygrometer anvertraut hatte, trat auf den meisten Stationen das August'sche Psychrometer an seine Stelle, zeigte aber, besonders zu der Zeit, wo Frost und Thauwetter häufig wechseln, ja überhaupt im Winter, eine so bedenkliche Unzuverlässigkeit, dass viele wieder zum frühern Instrumente zurückkehrten, und noch gegenwärtig, sogar unter den Meteorologen vom Fache, keine Verständigung erzielt werden konnte. Möchte es mir gelingen durch folgende Mittheilungen die endliche Schlichtung zu befördern.

Auf der seit 1863 mit der Sternwarte Zürich verbundenen meteorologischen Station wird die Feuchtigkeit von je her aus den Angaben eines Psychrometers berechnet, das, vorschriftmässig in das bekannte Wild'sche Zinkgehäuse eingeschlossen, auf der Nordseite des Thurmes in einer Höhe von circa 5 Fuss über einer schattigen Terrasse hängt, — im Sommerhalbjahr überdies einen Schirm zum Schutze vor Morgen- und Abendsonne erhält, — und zu den gewöhnlichen Stunden 7^h, 1^h, 9^h vom Abwarte, Heinrich Fluck, regelmässig abgelesen wird, wobei er natürlich die Instruction hat, im Winter, bei anhaltender Kälte jeweilen geraume Zeit vor einer Beobachtung die nöthige Neubildung einer Eissrinde durch Anstreichen der betreffenden Kugel mit Wasser zu ermöglichen *). — Ein zweites Psychrometer wurde etwas später auf der obersten Terrasse in einem grossen, freistehenden, nach O, W und N mit Jalousien versehenen, aber doch allerdings etwas mangelhaft ventilirten Holzkasten aufgestellt, neben andern, zunächst zu vergleichenden Ablesungen bestimmten Instrumenten, unter welchen sich auch ein von Hermann und Pfister in Bern sehr sorgfältig construirtes und ajustirtes Haarhygrometer befindet. Dieses zweite Psychrometer und das unmittelbar neben ihm stehende, also unter möglichst gleichen äussern Bedingungen befindliche Haarhygrometer wurde nun in meinem Auftrage während dem ganzen Jahre 1870 regelmässig zu den gewöhnlichen drei Beobachtungsstunden von dem damaligen Assistenten der meteorologischen Centralanstalt, Herrn G. A. Meyer, abgelesen und es sind die aus diesen Ablesungen unmittelbar

*) Für Februar 1870 wurden irrthümlich die Angaben des Haarhygrometers, statt denjenigen des Psychrometers, — bei V 13, 7^h ebenfalls irrthümlich statt der Feuchtigkeit 85 die Feuchtigkeit 65 publicirt.

Januar 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	-3.0	SO 1-2	10	96	96	—	94	—	2	100	-4	17	7	1.8	N 0-1	8	80	80	0	78	2	—	83	-3	
	1	2.3	SO 1-2	8	84	83	—	81	—	3	84	0		1	3.0	NW 1	6	64	65	-1	63	1	—	73	-9	
	9	-1.8	0	10	92	92	—	90	—	2	100	-8		9	0.6	0	10	94	88	6	86	8	—	96	-2	
2	7	0.0	NO 1	10	93	90	—	88	—	5	93	0	18	7	-1.0	N 0-1	10	98	93	—	91	—	7	100	-2	
	1	2.2	0	8	80	90	—	88	—	-8	80	0		1	0.2	N 1	10	91	92	—	90	—	1	92	-1	
	9	0.6	0	10	92	94	—	92	—	0	92	0		9	-0.6	N 0-1	10	96	92	—	90	—	6	96	0	
3	7	-0.8	0	1	10	92	97	—	95	—	-3	100	-8	19	7	-2.6	N 0-1	10	92	87	—	85	—	7	100	-8
	1	3.3	0	10	76	91	—	89	—	-13	75	1	1		-3.3	NO 2	10	93	80	—	78	—	15	99	-6	
	9	2.5	0	10	81	90	—	88	—	-7	84	-3	9		-5.2	NO 1	10	95	76	—	74	—	21	100	-5	
4	7	-3.6	0	1	5	100	99	—	97	—	3	100	0	20	7	-6.5	NO 2	10	94	77	—	75	—	19	100	-6
	1	-1.0	0	10	96	98	—	96	—	0	100	-4	1		-4.8	NO 1-2	10	95	71	—	69	—	26	100	-5	
	9	-4.0	NO 0-1	9	95	100	—	98	—	-3	100	-5	9		-6.0	NO 2	7	94	76	—	74	—	20	100	-6	
5	7	-7.0	0	10	98	98	—	96	—	2	100	-2	21	7	-6.6	0	1	10	94	82	—	80	—	14	100	-6
	1	-2.8	0	6	96	100	—	98	—	-2	96	0		1	-5.5	NO 1	9	95	81	—	79	—	16	100	-5	
	9	-4.0	W 0-1	10	95	100	—	98	—	-3	100	-5		9	-6.4	SO 0-1	10	92	85	—	83	—	9	100	-8	
6	7	-7.4	0	8	94	100	—	98	—	-4	100	-6	22	7	-7.4	NO 1-2	10	94	88	—	86	—	8	100	-6	
	1	-1.6	NW 0-1	3	94	100	—	98	—	-4	96	-2		1	-5.7	N 1	8	94	88	—	86	—	8	100	-6	
	9	0.5	SO 0-1	10	93	96	—	94	—	-1	100	-7		9	-6.4	0	10	92	91	—	89	—	3	100	-8	
7	7	2.0	S 1-2	7	78	82	-4	80	-2	—	85	-3	23	7	-7.8	NO 1-2	10	94	91	—	89	—	5	100	-6	
	1	7.3	SW 3-4	9	66	68	-2	66	0	—	61	5		1	-6.8	0	1	10	94	87	—	85	—	9	100	-6
	9	8.0	W 2	10	69	72	-3	70	-1	—	73	-4		9	-5.4	0	1	10	97	82	—	80	—	17	100	-3
8	7	8.4	SW 2-3	8	69	72	-3	70	-1	—	77	-8	24	7	-5.8	SO 1	10	95	81	—	79	—	16	100	-5	
	1	10.6	W 2	9	68	69	-1	67	1	—	71	-3		1	-4.6	NO 1	10	95	74	—	72	—	23	100	-5	
	9	9.4	S 2	2	67	69	-2	67	0	—	70	-3		9	-4.8	0	10	97	79	—	77	—	20	100	-3	
9	7	6.4	NW 1	2	71	74	-3	72	-1	—	77	-6	25	7	-5.8	NO 0-1	10	98	85	—	83	—	15	100	-2	
	1	6.7	NW 1	10	73	78	-5	76	-3	—	78	-5		1	-3.3	NO 1	8	95	77	—	75	—	20	100	-3	
	9	5.8	S 1	3	63	67	-4	65	-2	—	79	-16		9	-5.8	NO 2-3	2	95	73	—	71	—	24	100	-5	
10	7	4.8	W 1	7	72	76	-4	74	-2	—	78	-6	26	7	-9.6	NO 1	3	93	82	—	80	—	13	100	-7	
	1	6.0	NW 0-1	10	67	72	-5	70	-3	—	71	-4		1	-5.6	NO 1	1	95	62	—	60	—	35	100	-5	
	9	3.3	SO 0-1	10	83	87	-4	85	-2	—	91	-8		9	-7.0	NO 1-2	1	97	71	—	69	—	28	94	3	
11	7	-0.6	0	8	92	95	—	93	—	-1	96	-4	27	7	-7.0	NW 1	9	94	88	—	86	—	8	100	-6	
	1	2.3	0	10	91	91	—	89	—	2	93	-2		1	-2.4	NO 1	1	96	62	—	60	—	36	95	1	
	9	0.0	SO 0-1	6	89	—	—	—	—	—	96	-7		9	-6.0	NO 1	0	93	76	—	74	—	19	100	-7	
12	7	1.3	W 1	9	71	72	-1	70	1	—	77	-6	28	7	-8.4	N 0-1	3	94	80	—	78	—	16	94	0	
	1	4.4	W 2	8	67	72	-5	70	-3	—	72	-5		1	-4.6	NO 1	0	93	65	—	63	—	30	95	-2	
	9	0.8	W 1	10	94	97	-3	95	-1	—	96	-2		9	-8.4	0	2	94	84	—	82	—	12	100	-6	
13	7	0.7	W 1	10	79	74	5	72	7	—	84	-5	29	7	-12.2	0 0-1	8	93	94	—	92	—	1	100	-7	
	1	3.0	SW 1	9	66	67	-1	65	1	—	73	-7		1	-4.9	NW 0-1	2	95	70	—	68	—	27	94	1	
	9	1.4	SO 0-1	10	79	77	2	75	4	—	89	-10		9	-8.2	0	2	95	98	—	96	—	-1	100	-5	
14	7	-0.8	SO 0-1	10	83	76	—	74	—	9	81	2	30	7	-9.2	0	10	93	98	—	96	—	-3	100	-7	
	1	4.3	SO 1-2	7	66	68	—	66	—	0	77	-11		1	-3.0	NW 0-1	0	96	71	—	69	—	27	94	2	
	9	3.0	SO 1	9	82	83	-1	81	1	—	86	-4		9	-6.8	0	0	95	82	—	80	—	15	100	-5	
15	7	5.2	W 3-4	10	84	88	-4	86	-2	—	89	-5	31	7	-11.4	0	3	93	97	—	95	—	-2	100	-7	
	1	7.0	W 2-3	6	62	65	-3	63	-1	—	72	-10		1	-3.2	SW 1	2	96	73	—	71	—	25	96	0	
	9	5.7	NW 0-1	8	65	67	-2	65	0	—	77	-12		9	-6.6	0	2	95	88	—	86	—	9	100	-5	
16	7	3.8	W 1	10	83	87	-4	85	-2	—	90	-7	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P)										-58	196	13779	2958
	1	4.7	NW 0-1	10	90	93	-3	91	-1	—	91	-1	Anzahl der Vergleichungen										28	28	61	93
	9	3.2	0	9	87	90	-3	88	-1	—	97	-10	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-2.10	± 2.69	± 14.79	± 5.70

Februar 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	-9.4	0	3	94	96	—	94	—	0	94	0	17	7	-2.4	0	10	96	92	—	90	—	6	100	-4	
	1	0.8	0	2	81	60	—	58	—	23	94	-13		1	2.0	NW 1	7	84	73	—	71	—	13	86	-2	
	9	-1.2	SO 0-1	10	96	83	—	81	—	15	100	-4		9	-0.2	0	10	85	87	—	85	—	0	100	-15	
2	7	-4.4	0	3	93	94	—	92	—	1	95	-2	18	7	-0.6	SO 1	9	91	93	—	91	—	0	100	-9	
	1	3.5	NW 0-1	2	51	54	—	52	—	-1	64	-13		1	5.8	0	9	61	61	0	59	2	—	64	-3	
	9	-0.4	0	1	79	80	—	78	—	1	91	-12		9	2.6	N 0-1	10	89	92	-3	90	-1	—	86	3	
3	7	-6.4	0	9	95	97	—	95	—	0	90	5	19	7	2.0	NW 0-1	10	93	96	-3	94	-1	—	95	-2	
	1	1.2	N 0-1	0	59	74	—	72	—	-13	83	-24		1	4.0	0	10	89	91	-2	89	0	—	93	-4	
	9	-2.8	0	1	94	86	—	84	—	10	84	10		9	2.2	0	10	89	96	-7	94	-5	—	100	-11	
4	7	-7.0	0	3	94	94	—	92	—	2	100	-6	20	7	1.2	N 1	10	90	94	-4	92	-2	—	93	-3	
	1	1.4	NW 1	0	76	68	—	66	—	10	77	-1		1	2.0	NW 1	10	88	91	-3	89	-1	—	89	-1	
	9	-3.2	0	0	88	82	—	80	—	8	88	0		9	0.0	NW 2	10	85	89	-4	87	-2	—	93	-8	
5	7	-7.2	0	4	94	93	—	91	—	3	89	5	21	7	-2.0	S 2	10	77	69	—	67	—	10	96	-19	
	1	-0.3	NW 1	3	71	71	—	69	—	2	96	-25		1	-1.4	SW 4	10	82	78	—	76	—	6	100	-18	
	9	-3.6	0	2	90	86	—	84	—	6	92	-2		9	-1.2	W 3-4	10	98	96	—	94	—	4	100	-2	
6	7	-5.8	0	8	95	95	—	93	—	2	95	0	22	7	-3.6	NW 3-4	9	91	88	—	86	—	5	95	-4	
	1	-0.2	NW 1	0	74	76	—	74	—	0	98	-24		1	-2.4	NW 3	3	90	64	—	62	—	28	84	6	
	9	-4.0	N 1	0	91	82	—	80	—	11	100	-9		9	-3.6	W 3	9	100	72	—	70	—	30	100	0	
7	7	-6.6	NO 1	10	94	97	—	95	—	-1	100	-6	23	7	-7.6	SC 1	1	94	81	—	79	—	15	100	-6	
	1	-5.8	NW 1	10	87	89	—	87	—	0	100	-13		1	-2.2	SW 0-1	2	93	55	—	53	—	40	96	-3	
	9	-6.4	NO 2	10	94	94	—	92	—	2	100	-6		9	-3.4	SO 1	3	96	67	—	65	—	31	89	7	
8	7	-8.0	NW 0-1	10	92	93	—	91	—	1	100	-8	24	7	-2.4	O 1-2	7	96	82	—	80	—	16	94	2	
	1	-7.6	NO 1-2	10	92	86	—	84	—	8	100	-8		1	4.5	0	8	62	57	—	55	—	7	52	10	
	9	-9.4	NO 2	10	93	87	—	85	—	8	100	-7		9	5.4	NW 1	10	59	60	-1	58	1	—	58	1	
9	7	-9.4	NW 0-1	10	93	88	—	86	—	7	97	-4	25	7	3.4	SO 0-1	9	85	86	-1	84	1	—	90	-5	
	1	-6.9	NO 1	9	92	79	—	77	—	15	100	-8		1	5.9	S 1	10	81	82	-1	80	1	—	87	-6	
	9	-9.1	W 1	10	90	86	—	84	—	6	100	-10		9	1.6	0	2	84	88	-4	86	-2	—	96	-12	
10	7	-9.1	NW 1	10	93	91	—	89	—	4	100	-7	26	7	-1.4	SO 1	10	100	100	—	98	—	2	89	11	
	1	-7.0	NW 1	10	92	83	—	81	—	11	97	-5		1	9.5	SO 1	7	61	60	1	58	3	—	66	-5	
	9	-10.2	NO 1	10	93	86	—	84	—	9	100	-7		9	4.0	S 1	4	66	68	-2	66	0	—	90	-24	
11	7	-11.6	N 1	8	93	88	—	86	—	7	100	-7	27	7	3.0	SO 1	1	66	72	-6	70	-4	—	86	-20	
	1	-7.1	N 1	7	92	74	—	72	—	20	100	-8		1	9.4	NW 1	0	53	58	-5	56	-3	—	63	-10	
	9	-9.2	NO 2	10	93	83	—	81	—	12	100	-7		9	5.4	O 1	0	71	73	-2	71	0	—	74	-3	
12	7	-9.0	NO 1	10	93	88	—	86	—	7	100	-7	28	7	3.0	0	7	72	75	-3	73	-1	—	80	-8	
	1	-6.2	0	10	94	77	—	75	—	19	100	-6		1	10.6	NW 1	3	51	53	-2	51	0	—	61	-10	
	9	-8.4	NO 2-3	10	91	83	—	81	—	10	100	-9		9	4.4	0	0	72	71	1	69	3	—	97	-25	
13	7	-8.2	NO 2	9	94	86	—	84	—	10	100	-6	14	7	-9.2	0	5	94	97	—	95	—	-1	100	-6	
	1	-3.2	0	10	95	72	—	70	—	25	100	-5		1	-1.4	NO 1	4	96	76	—	74	—	22	100	-4	
	9	-4.8	N 1	10	95	83	—	81	—	14	100	-5		9	-1.2	0	10	98	87	—	85	—	13	100	-2	
15	7	-1.4	N 1	10	96	97	—	95	—	1	100	-4	15	7	-1.4	N 1	10	96	97	—	95	—	1	100	-4	
	1	-1.0	N 1	10	96	91	—	89	—	7	100	-4		1	-1.0	N 1	10	96	91	—	89	—	7	100	-4	
	9	-2.6	NO 2-3	10	98	84	—	82	—	16	100	-2		9	-2.6	NO 2-3	10	98	84	—	82	—	16	100	-2	
16	7	-3.4	N 1	10	95	91	—	89	—	6	100	-5	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P')										-51	85	10611	7547
	1	-1.0	N 1	10	98	84	—	82	—	16	100	-2	Anzahl der Vergleichungen										20	20	64	84
	9	-3.0	N 1	10	96	86	—	84	—	12	100	-4	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-2.55	+2.12	+12.98	-9.54

März 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'						
1	7	0.0	SO	0-1	1	87	92	-5	90	-3	-	100	-13	17	7	5.2	SW	1	10	67	73	-6	71	-4	-	79	-12		
	1	9.4	S	0-1	3	56	56	0	54	2	-	71	-15		1	8.2	W	3	10	85	89	-4	87	-2	-	86	-1		
	9	8.0	O	0-1	2	70	63	7	61	9	-	76	-6		9	8.4	W	2	10	86	90	-4	88	-2	-	89	-3		
2	7	1.8	NW	1	4	89	93	-4	91	-2	-	93	-4	18	7	7.0	S	1	10	83	85	-2	83	0	-	85	-2		
	1	10.8	W	0-1	7	60	61	-1	59	1	-	69	-9		1	8.6	S	0-1	10	81	82	-1	80	1	-	86	-5		
3	9	5.0	O		7	83	85	-2	83	0	-	100	-17	9	5.8	O		10	91	91	0	89	2	-	100				
	7	2.6	O		2	95	93	2	91	4	-	93	2	7	4.6	N	1	10	90	91	-1	89	1	-	95	-5			
4	1	13.0	O		1	46	46	0	44	2	-	58	-12	19	1	6.0	NO	1	10	81	85	-4	83	-2	-	88	-7		
	9	7.3	N	1	1	74	70	4	68	6	-	95	-21		9	3.7	NO	2	8	83	85	-2	83	0	-	89	-6		
5	7	6.6	NW	0-1	10	80	83	-3	81	-1	-	85	-5	20	7	0.7	NO	2	2	70	75	-5	73	-3	-	87	-17		
	1	10.6	NW	1	8	73	76	-3	74	-1	-	78	-5		1	5.6	O	1	1	56	58	-2	56	0	-	67	-11		
6	9	8.8	O		10	80	82	-2	80	0	-	89	-9	9	1.8	O		1	68	61	2	59	4	-	82	-19			
	7	5.0	O		10	92	94	-2	92	0	-	94	-2	7	0.4	N	0-1	10	83	86	-3	84	-1	-	88	-5			
7	1	7.4	W	1	10	90	88	2	86	4	-	90	0	21	1	5.5	S	1	10	71	75	-4	73	-2	-	79	-8		
	9	2.2	NO	1	10	91	95	-4	93	-2	-	98	-7		9	4.4	O		10	76	77	-1	75	1	-	87	-11		
8	7	0.8	NO	1-2	9	83	85	-2	83	0	-	92	-9	22	7	3.0	O	0-1	10	95	98	-3	96	-1	-	97	-2		
	1	2.5	NO	1	10	72	77	-5	75	-3	-	81	-9		1	8.6	S	1	9	67	68	-1	66	1	-	82	-15		
9	9	0.4	NO	2	10	85	83	2	81	4	-	85	0	9	5.6	SW	2-3	10	79	81	-2	79	0	-	91	-12			
	7	0.2	W	1	10	92	88	-	86	-	6	88	4	7	4.6	W	2	10	87	89	-2	87	0	-	93	-6			
10	1	0.4	NO	2	10	94	87	-	85	-	9	88	6	23	1	-0.2	O		10	94	96	-	94	-	0	100	-6		
	9	0.2	NO	1-2	10	93	84	-	82	-	11	92	1		9	-2.2	N	1	3	75	76	-	74	-	1	100	-15		
11	7	0.2	NO	1-2	9	99	77	-	75	-	24	96	3	24	7	-2.8	NW	0-1	9	91	92	-	90	-	1	96	-3		
	1	4.0	SO	1	7	52	57	-5	55	-3	-	62	-10		1	1.0	S	0-1	7	76	67	-	65	-	11	86	-10		
12	9	0.3	NW	1	3	80	80	0	78	2	-	87	-7	9	-2.2	O		6	94	88	-	86	-	8	96	-2			
	7	-1.6	N	1	8	94	91	3	89	5	-	94	0	7	-3.8	O	0-1	7	95	97	-	95	-	0	100	-5			
13	1	1.2	N	0-1	10	73	74	-1	72	1	-	74	-1	25	1	0.8	O	1	9	83	59	-	57	-	26	93	-10		
	9	1.2	O		10	79	72	7	70	9	-	82	-3		9	-1.2	O	1	3	100	68	-	66	-	34	92	8		
14	7	1.8	W	1	10	79	72	7	70	9	-	79	0	26	7	-1.8	O		6	90	70	-	68	-	22	94	-4		
	1	2.6	NW	1	10	81	82	-1	80	1	-	83	-2		1	4.8	O	1	3	52	49	-	47	-	5	48	4		
15	9	1.2	W	1	10	80	77	3	75	5	-	93	-13	9	3.2	NO	2	2	61	62	-1	60	1	-	63	-3			
	7	1.8	W	2	10	73	76	-3	74	-1	-	75	-2	7	0.2	NW	1	10	87	92	-5	90	-3	-	89	-2			
16	1	3.2	W	3	10	66	67	-1	65	1	-	67	-1	27	1	2.6	NO	1	10	70	74	-4	72	-2	-	76	-6		
	9	2.4	W	3	10	82	86	-4	84	-2	-	86	-4		9	1.2	N	1-2	10	80	80	0	78	2	-	84	-4		
17	7	0.4	NW	1	10	82	81	1	79	3	-	85	-3	28	7	1.1	O		10	75	78	-3	76	-1	-	89	-14		
	1	2.4	W	2	10	62	58	4	56	6	-	62	0		1	3.0	NO	2	10	63	64	-1	62	1	-	70	-7		
18	9	1.4	W	1	10	80	79	1	77	3	-	82	-2	9	1.0	N	1-2	8	70	72	-2	70	0	-	79	-9			
	7	-2.0	NW	1	3	86	65	-	63	-	23	96	0	7	-0.2	O		10	85	74	-	72	-	13	82	3			
19	1	3.5	O		6	35	41	-6	39	-4	-	81	-46	29	1	2.8	NO	2	9	93	57	-	55	-	38	83	10		
	9	1.0	O	1	10	67	66	1	64	3	-	93	-26		9	0.4	NO	3	5	96	73	-	71	-	25	89	7		
20	7	-1.6	N	1	4	100	68	-	66	-	34	100	0	30	7	0.2	N	1	10	96	79	-	77	-	19	98	-2		
	1	1.4	N	1	4	79	50	-	48	-	31	100	-21		1	1.7	NO	2	10	78	78	0	76	2	-	82	-4		
21	9	-1.0	NO	1	0	84	84	-	52	-	32	100	-16	9	2.2	NW	1	10	75	77	-2	75	0	-	82	-7			
	7	-5.7	O		0	95	80	-	78	-	17	100	-5	7	1.4	NO	1	10	85	88	-3	86	-1	-	93	-8			
22	1	2.8	NO	2	1	93	86	-	34	-	59	100	-7	31	1	3.1	NO	2	10	72	77	-5	75	-3	-	81	-9		
	9	-0.2	NO	2	3	100	50	-	48	-	52	99	1		9	3.2	SO	1	10	79	79	0	77	2	-	88	-9		
23	7	-5.0	O		4	95	84	-	82	-	13	100	-5	Σ Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P')												-86	620	16254	9147
	1	5.2	SO	0-1	1	42	45	-3	43	-1	-	50	-8	Anzahl der Vergleichen												67	67	26	93
24	9	4.5	SO	0-1	10	51	53	-2	51	0	-	59	-8	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'												-1.28	+3.08	+25.50	+9.82

April 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'				
1	7	2.4	NO 2	10	80	84	-4	79	1	—	86	-6	17	7	6.1	0	10	81	87	-6	82	-1	—	93	-12		
	1	4.4	NO 2	10	68	70	-2	65	3	—	75	-7		1	10.4	0	10	59	64	-5	59	0	—	67	-8		
	9	2.8	NO 3	10	68	71	-3	66	2	—	79	-11		9	6.6	NO 1-2	4	77	82	-5	77	0	—	82	-5		
2	7	1.6	NO 2	9	74	75	-1	70	4	—	80	-6	18	7	5.5	NO 1	7	84	89	-5	84	0	—	87	-3		
	1	7.3	O 2-3	2	47	48	-1	43	4	—	58	-11		1	12.9	NO 1-2	0	42	47	-5	42	0	—	58	-16		
	9	4.2	NO 2	0	50	54	-4	49	1	—	68	-18		9	10.8	0	0	59	55	4	50	9	—	69	-10		
3	7	0.0	N 2	2	77	82	-5	77	0	—	82	-5	19	7	6.4	0	0	74	79	-5	74	0	—	82	-3		
	1	9.1	N 1	0	38	44	-6	39	-1	—	50	-12		1	17.0	N 1-2	0	34	43	-9	38	-4	—	44	-1		
	9	5.2	0	0	55	49	6	44	11	—	87	-32		9	15.0	NW 1	0	38	42	-4	37	1	—	45	-3		
4	7	3.3	NO 1-2	0	65	69	-4	64	1	—	65	0	20	7	8.8	0	0	71	76	-5	71	0	—	74	-3		
	1	10.0	O 3	0	33	41	-8	36	-3	—	40	-7		1	19.0	0	0	33	40	-7	35	-2	—	47	-14		
	9	6.6	O 3	0	51	59	-8	54	-3	—	78	-27		9	14.5	NO 1	0	58	46	12	41	17	—	53	5		
5	7	0.8	N 1	3	73	80	-7	75	-2	—	77	-4	21	7	12.8	0	0	60	68	-8	63	-3	—	64	-4		
	1	10.1	0	0	43	44	-1	39	4	—	58	-15		1	20.8	0	5	29	36	-7	31	-2	—	37	-8		
	9	6.8	0	1	54	51	3	46	8	—	80	-26		9	14.8	NO 1	2	45	54	-9	49	-4	—	57	-12		
6	7	3.2	S 0-1	2	71	79	-8	74	-3	—	87	-16	22	7	9.5	NO 1	0	77	83	-6	78	-1	—	77	0		
	1	14.5	NW 1	3	35	40	-5	35	0	—	51	-16		1	20.2	O 2	1	24	36	-12	31	-7	—	38	-14		
	9	7.7	S 0-1	1	48	49	-1	44	4	—	88	-40		9	15.0	NO 2	0	31	42	-11	37	-6	—	40	-9		
7	7	5.9	0	2	58	65	-7	60	-2	—	79	-21	23	7	10.2	0	0	60	66	-6	61	-1	—	65	-5		
	1	14.4	W 1	6	35	44	-9	39	-4	—	51	-16		1	19.8	W 1	1	24	36	-12	31	-7	—	33	-9		
	9	9.6	SW 0-1	7	62	64	-2	59	3	—	79	-17		9	13.8	0	7	58	66	-8	61	-3	—	66	-8		
8	7	6.0	SO 1	0	68	79	-11	74	-6	—	82	-14	24	7	11.4	0	10	84	91	-7	86	-2	—	85	-1		
	1	15.0	0	1	35	44	-9	39	-4	—	53	-18		1	14.4	W 1	9	72	75	-3	70	2	—	75	-3		
	9	12.0	O 1	0	24	35	-11	30	-6	—	49	-25		9	10.8	0	9	74	77	-3	72	2	—	78	-4		
9	7	5.9	0	1	55	62	-7	57	-2	—	72	-17	25	7	9.0	0	8	72	77	-5	72	0	—	72	0		
	1	15.6	0	4	29	37	-8	32	-3	—	53	-24		1	14.7	0	7	39	43	-4	38	1	—	52	-13		
	9	11.8	NW 1	7	50	55	-5	50	0	—	49	1		9	11.5	NO 1	1	51	56	-5	51	0	—	57	-6		
10	7	8.9	NW 1	10	77	85	-8	80	-3	—	79	-2	26	7	8.6	0	0	76	82	-6	75	1	—	81	-5		
	1	9.1	NW 1	10	77	86	-9	81	-4	—	78	-1		1	18.6	SW 1	5	42	45	-3	40	2	—	47	-5		
	9	6.8	SO 1	4	63	68	-5	63	0	—	80	-17		9	14.8	SO 0-1	2	49	51	-2	46	3	—	57	-8		
11	7	6.4	S 1	8	79	83	-4	78	1	—	87	-8	27	7	12.5	W 1	8	62	68	-6	63	-1	—	62	0		
	1	10.5	S 1	6	50	55	-5	50	0	—	71	-21		1	9.2	NW 3	10	85	96	-11	91	-6	—	89	-4		
	9	7.4	O 0-1	10	62	67	-5	62	0	—	72	-10		9	7.2	NW 1	9	77	84	-7	79	-2	—	83	-6		
12	7	3.6	0	2	73	80	-7	75	-2	—	90	-17	28	7	4.2	W 1	4	74	82	-8	77	-3	—	75	-1		
	1	11.7	O 1-2	4	34	40	-6	35	-1	—	50	-16		1	9.1	W 1	9	40	45	-5	40	0	—	42	-2		
	9	8.5	O 0-1	0	42	48	-6	43	-1	—	67	-19		9	5.7	N 1	8	50	56	-6	51	-1	—	56	-6		
13	7	4.0	0	2	68	77	-9	72	-4	—	83	-15	29	7	3.0	N 1	10	78	86	-8	81	-3	—	77	1		
	1	13.5	NW 1	2	35	40	-5	35	0	—	52	-17		1	6.8	N 1	10	59	67	-8	62	-3	—	58	1		
	9	11.8	0	10	54	54	0	49	5	—	70	-16		9	2.8	SO 1	10	91	97	-6	92	-1	—	91	0		
14	7	9.0	0	9	64	70	-6	65	-1	—	83	-19	30	7	3.7	0	9	85	88	-3	83	2	—	89	-4		
	1	11.1	NW 2	10	50	61	-11	56	-6	—	59	-9		1	8.4	NW 1	8	44	46	-2	41	3	—	44	0		
	9	8.6	0	10	68	73	-5	68	0	—	77	-9		9	7.6	0	10	55	48	7	43	12	—	56	-1		
15	7	7.4	NW 1-2	10	83	90	-7	85	-2	—	85	-2															
	1	9.2	NW 2-3	10	44	50	-6	45	-1	—	44	0															
	9	4.4	0	10	88	87	-4	82	1	—	87	-4															
16	7	4.7	0	10	87	91	-4	86	1	—	92	-5															
	1	9.4	NW 1	10	57	59	-2	54	3	—	60	-3															
	9	7.1	0	10	63	69	-6	64	-1	—	73	-10															
														Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P')										-470	1373	—	13911
														Anzahl der Vergleichen										90	90	0	90
														Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-5.22	+3.93	—	+12.50

Mai 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	9.3	SO 0-1	2	60	65	-5	60	0	—	68	-8	17	7	15.0	0	10	86	90	-4	85	1	—	87	-1	
	1	15.2	W 1	3	39	44	-5	39	0	—	45	-6		1	17.0	S 1	10	83	86	-3	81	2	—	87	-4	
	9	11.8	0	10	69	74	-5	69	0	—	75	-6		9	14.8	0	0	87	91	-4	86	1	—	93	-6	
2	7	8.2	W 0-1	10	89	92	-3	87	2	—	89	0	18	7	14.2	NW 0-1	2	84	88	-4	83	1	—	83	1	
	1	9.8	W 1	10	81	85	-4	80	1	—	84	-3		1	22.2	NW 0-1	2	56	56	0	51	5	—	61	-5	
	9	6.2	0	5	79	79	0	74	5	—	82	-3		9	18.8	0	5	77	72	5	67	10	—	81	-4	
3	7	6.2	S 0-1	8	80	83	-3	78	2	—	82	-2	19	7	18.8	NW 0-1	1	75	77	-2	72	3	—	77	-2	
	1	9.2	SW 1	10	63	63	0	58	5	—	67	-4		1	25.8	W 1	3	43	46	-3	41	2	—	48	-5	
	9	4.8	SO 0-1	10	76	79	-3	74	2	—	87	-11		9	20.0	0	1	65	67	-2	62	3	—	76	-11	
4	7	4.7	0	10	79	82	-3	77	2	—	76	3	20	7	19.0	0	0	78	82	-4	77	1	—	78	0	
	1	5.1	NW 2	10	68	71	-3	66	2	—	79	-8		1	26.8	NW 1	1	37	43	-6	38	-1	—	45	-8	
	9	5.0	SO 1	2	75	80	-5	75	0	—	79	1		9	21.5	0	1	56	56	0	51	5	—	57	-1	
5	7	4.1	0	2	79	83	-4	78	1	—	83	0	21	7	18.8	NW 1	1	74	82	-8	77	-3	—	77	-3	
	1	10.6	N 0-1	2	39	40	-1	35	4	—	47	-7		1	27.8	NW 1	2	31	41	-10	36	-5	—	39	-8	
	9	8.0	N 1	1	51	56	-5	51	0	—	58	-2		9	22.2	N 1	2	69	62	7	57	12	—	69	0	
6	7	5.6	0	8	75	80	-5	75	0	—	81	-6	22	7	20.0	0	0	77	83	-6	78	-1	—	77	0	
	1	12.0	N 2	7	48	52	-4	47	1	—	53	-5		1	27.6	W 1	3	42	48	-6	43	-1	—	44	-2	
	9	8.0	N 1	10	68	75	-7	70	-2	—	73	-5		9	21.4	S 2	7	52	60	-8	55	-3	—	56	-4	
7	7	5.8	N 1	10	80	85	-5	80	0	—	82	-2	23	7	20.6	NW 1	3	63	70	-7	65	-2	—	62	1	
	1	13.7	N 1	6	50	55	-5	50	0	—	55	-5		1	23.6	N 0-1	5	36	42	-6	37	-1	—	44	-8	
	9	12.2	NO 2	7	47	54	-7	49	-2	—	60	-13		9	19.0	0	9	78	88	-10	83	-5	—	81	-3	
8	7	8.0	N 1	1	65	69	-4	64	1	—	68	-3	24	7	16.6	NO 2	9	85	90	-5	85	0	—	83	2	
	1	16.6	N 1	5	37	45	-8	40	-3	—	47	-10		1	22.4	N 1-2	7	59	64	-5	59	0	—	64	-5	
	9	12.6	0	3	54	56	-2	51	3	—	71	-17		9	18.4	NO 1	3	75	79	-4	74	1	—	75	0	
9	7	9.5	0	4	75	82	-7	77	-2	—	78	-3	25	7	14.0	NW 1	9	77	85	-8	80	-3	—	78	-1	
	1	19.3	NW 1	6	38	41	-3	36	2	—	43	-5		1	21.6	N 1	4	50	55	-5	50	0	—	49	1	
	9	12.8	NO 1	1	61	65	-4	60	1	—	69	-8		9	17.8	N 1	7	42	49	-7	44	-2	—	48	-6	
10	7	10.2	NW 1	7	80	87	-7	82	-2	—	81	-1	26	7	13.2	N 1	2	63	70	-7	65	-2	—	73	-10	
	1	17.8	N 1	6	52	57	-5	52	0	—	56	-4		1	17.2	N 1	3	50	58	-8	53	-3	—	51	-1	
	9	10.5	0	10	92	98	-6	93	-1	—	94	-2		9	13.0	NO 2	2	42	52	-10	47	-5	—	46	-4	
11	7	9.0	SO 0-1	9	85	90	-5	85	0	—	92	-7	27	7	9.7	NO 2	0	60	71	-11	66	-6	—	62	-2	
	1	15.8	W 1	4	50	53	-3	48	2	—	60	-10		1	17.0	NO 2	0	38	49	-11	44	-6	—	41	-3	
	9	12.7	0	0	61	64	-3	59	2	—	82	-21		9	15.2	NO 2	1	37	48	-11	43	-6	—	43	-6	
12	7	11.7	S 1	4	76	82	-6	77	-1	—	83	-7	28	7	13.2	W 0-1	1	64	71	-7	66	-2	—	63	1	
	1	16.0	W 1	10	66	70	-4	65	1	—	63	3		1	22.0	SW 0-1	0	42	46	-4	41	1	—	44	-2	
	9	14.0	0	9	80	83	-3	78	2	—	84	-4		9	19.4	N 1	6	55	62	-7	57	-2	—	66	-11	
13	7	13.5	0	9	86	90	-4	85	1	—	85	1	29	7	18.2	0	6	71	78	-7	73	-2	—	72	-1	
	1	20.0	0	9	52	55	-3	50	2	—	62	-10		1	21.6	NW 2	7	41	47	-6	42	-1	—	40	1	
	9	15.6	SO 1	0	69	75	-6	70	-1	—	75	-6		9	19.0	SO 0-1	8	56	62	-6	57	-1	—	62	-6	
14	7	13.4	SO 1	7	82	89	-7	84	-2	—	84	-2	30	7	18.4	0	6	69	76	-7	71	-2	—	68	1	
	1	22.1	NW 1	10	47	52	-5	47	0	—	51	-4		1	25.0	S 1	5	35	39	-4	34	1	—	49	-14	
	9	15.0	O 0-1	8	80	87	-7	82	-2	—	89	-9		9	19.0	0	2	53	58	-5	53	0	—	69	-16	
15	7	13.6	0	5	86	88	-2	83	3	—	86	0	31	7	18.0	0	7	72	79	-7	74	-2	—	75	-3	
	1	22.2	0	5	47	49	-2	44	3	—	56	-9		1	17.3	NW 2-3	10	70	78	-8	73	-3	—	70	0	
	9	18.6	0	7	55	61	-6	56	-1	—	64	-9		9	12.6	NW 1	9	89	92	-3	87	2	—	93	-4	
16	7	15.4	N 1	1	76	79	-3	74	2	—	81	-5	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P')										-447	788	—	3830
	1	23.4	NW 1	7	45	49	-4	44	1	—	48	-3	Anzahl der Vergleichenngen										93	93	0	93
	9	18.0	0	7	63	65	-2	60	3	—	76	-13	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-4.81	+2.93	—	+6.45

Juli 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'		
1	7	18.4	0	6	68	76	-8	72	-4	68	0	17	7	16.8	NW 1	10	94	97	-3	93	1	94	0		
	1	22.0	NW 2-3	3	40	53	-13	49	-9	42	-2		1	18.4	SO 1	10	78	81	-3	77	1	81	-3		
	9	18.0	NW 0-1	4	44	51	-7	47	-3	57	-3		9	16.8	SO 1	9	76	78	-2	74	2	78	-2		
2	7	10.8	NW 1	10	86	92	-6	88	-2	90	-4	18	7	16.5	NW 0-1	3	73	75	-2	71	2	75	-2		
	1	10.6	NW 1	10	73	81	-8	77	-4	82	-9		1	22.8	N 1	8	44	47	-3	43	1	46	-2		
	9	10.6	0	9	79	84	-5	80	-1	86	-7		9	18.8	NO 1	8	67	71	-4	67	0	71	-4		
3	7	12.0	0	10	76	79	-3	75	1	75	1	19	7	18.4	0	0	72	75	-3	71	1	75	-3		
	1	19.4	W 0-1	3	46	48	-2	44	2	47	-1		1	23.4	NO 1	4	42	48	-6	44	-2	50	-8		
	9	15.8	0	0	57	65	-8	61	-4	74	-17		9	20.4	NO 1	1	51	55	-4	51	0	55	-4		
4	7	13.8	0	9	82	88	-6	84	-2	82	0	20	7	18.8	0	1	61	66	-5	62	-1	73	-12		
	1	22.7	SW 2	9	36	43	-7	39	-3	37	-1		1	24.0	NO 1	2	38	45	-7	41	-3	47	-9		
	9	18.0	NW 1	10	64	70	-6	66	-2	64	0		9	21.2	NO 1	1	52	58	-6	54	-2	59	-7		
5	7	18.6	SO 1	8	76	80	-4	76	0	77	-1	21	7	19.4	0	2	68	73	-5	69	-1	77	-9		
	1	26.0	0	2	46	50	-4	46	0	56	-10		1	27.2	SW 1	6	36	41	-5	37	-1	42	-6		
	9	22.4	O 0-1	0	61	65	-4	61	0	72	-11		9	24.0	SO 1	6	45	54	-9	50	-5	54	-9		
6	7	22.0	0	0	73	73	0	69	4	75	-2	22	7	22.0	N 0-1	4	51	59	-8	55	-4	52	-1		
	1	30.7	W 1	2	34	39	-5	35	-1	38	-4		1	26.8	NW 0-1	5	41	49	-8	45	-4	44	-3		
	9	26.8	0	6	44	50	-6	46	-2	50	-6		9	21.7	NO 0-1	0	47	56	-9	52	-5	54	-7		
7	7	23.2	NW 0-1	2	65	70	-5	66	-1	66	-1	23	7	19.0	NO 1	0	63	72	-9	68	-5	65	-4		
	1	30.2	NW 1	2	32	40	-8	36	-4	35	-3		1	25.6	NO 2	0	40	48	-8	44	-4	43	-3		
	9	26.4	NO 0-1	2	46	54	-8	50	-4	51	-5		9	22.6	NO 2-3	0	43	52	-9	48	-5	46	-3		
8	7	22.5	0	1	68	75	-7	71	-3	72	-4	24	7	17.4	N 1	0	63	73	-10	69	-6	62	1		
	1	30.0	NO 0-1	2	40	48	-8	44	-4	44	-4		1	27.0	N 1	0	38	48	-10	44	-6	44	-6		
	9	20.8	0	9	77	86	-9	82	-5	81	-4		9	24.5	NO 1	0	39	46	-7	42	-3	44	-5		
9	7	21.8	0	7	74	76	-2	72	2	81	-7	25	7	18.0	NW 1	0	60	73	-13	69	-9	63	-3		
	1	26.0	0	7	57	61	-4	57	0	63	-6		1	28.6	S 1	1	39	49	-10	45	-6	50	-11		
	9	19.4	0	2	79	88	-9	84	-5	85	-6		9	25.0	O 0-1	3	55	63	-8	59	-4	62	-7		
10	7	23.0	0	1	71	72	-1	68	3	72	-1	26	7	21.6	0	10	66	72	-6	68	-2	72	-6		
	1	26.8	0	1	45	50	-5	46	-1	51	-6		1	20.2	NW 1	10	77	91	-14	87	-10	78	-1		
	9	25.2	O 0-1	2	56	62	-6	58	-2	62	-6		9	19.1	O 0-1	7	83	92	-9	88	-5	84	-1		
11	7	24.0	0	2	69	71	-2	67	2	74	-5	27	7	20.0	W 0-1	3	77	82	-5	78	-1	74	3		
	1	33.5	S 1-2	6	30	37	-7	33	-3	36	-6		1	20.6	SW 0-1	10	80	84	-4	80	0	83	-3		
	9	28.8	S 1-2	7	31	37	-6	33	-2	35	-4		9	18.3	0	9	80	86	-6	82	-2	88	-8		
12	7	22.5	NW 1	1	52	60	-8	56	-4	52	0	28	7	16.2	0	10	94	100	-6	96	-2	96	-2		
	1	27.5	W 0-1	9	44	50	-6	46	-2	45	-1		1	16.8	NW 0-1	10	92	93	-1	89	3	90	2		
	9	17.4	SO 1	10	77	86	-9	82	-5	84	-7		9	16.2	NW 0-1	10	87	90	-3	86	1	91	-4		
13	7	16.7	S 0-1	10	81	88	-7	84	-3	84	-3	29	7	15.4	0	10	97	98	-1	94	3	98	-1		
	1	21.2	S 1	6	63	69	-6	65	-2	68	-5		1	18.8	NW 0-1	9	87	89	-2	85	2	86	1		
	9	16.6	O 0-1	9	77	85	-8	81	-4	80	-3		9	17.2	N 1	1	89	92	-3	88	1	90	-1		
14	7	18.0	W 1	9	77	80	-3	76	1	78	-1	30	7	19.0	0	7	84	86	-2	82	2	81	3		
	1	22.2	N 1	8	62	66	-4	62	0	69	-7		1	23.0	N 1	7	64	63	1	59	5	85	-21		
	9	17.6	NO 1-2	1	79	86	-7	82	-3	80	-1		9	17.6	0	4	92	95	-3	91	1	92	0		
15	7	16.8	O 1	3	79	82	-3	78	1	80	-1	31	7	17.2	NW 1	10	90	95	-5	91	-1	88	2		
	1	24.6	NO 1-2	0	46	50	-4	46	0	50	-4		1	24.0	S 1	5	56	72	-16	68	-12	61	-5		
	9	20.0	0	0	51	54	-3	50	1	78	-27		9	20.2	0	10	72	84	-12	80	-8	74	-2		
16	7	19.8	0	0	76	80	-4	76	0	74	2	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P')										-540	1220	—	357
	1	28.6	W 0-1	4	38	43	-5	39	-1	43	-5	Anzahl der Vergleichen										93	93	0	9
	9	21.0	0	4	66	67	-1	63	3	69	-3	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-5.81	+3.64	—	+6.1

August 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'				
1	7	18.0	O	1	6	80	90	-10	86	-6	—	17	7	14.8	W 0-1	0	80	84	-4	80	0	—	79	1			
	1	23.8	0	5	61	76	-15	72	-11	—	66		-5	—	1	20.6	N	1	2	43	47	-4	43	-4			
	9	20.4	0	2	65	80	-15	76	-11	—	68		-3	—	9	16.6	NO	1	1	61	67	-6	63	-7			
2	7	19.4	N	1	3	73	86	-13	82	-9	—	18	7	13.4	NW	1	2	81	—	—	—	—	—	82	-1		
	1	27.4	S	1	3	49	49	0	45	4	—		57	-8	1	20.4	O	1	3	50	53	-3	49	1	—	55	-5
	9	22.6	0	6	61	60	1	56	5	—	68		-7	9		17.8	0	10	57	60	-3	56	1	—	64	-7	
3	7	21.0	W 0-1	10	75	86	-11	82	-7	—	78	-3	19	7	14.0	NW	1	10	91	95	-4	91	0	—	89	2	
	1	23.6	W 0-1	10	66	69	-3	65	1	—	67	-1		1	19.8	SW	1	4	56	57	-1	53	3	—	63	-7	
	9	17.8	NW 0-1	10	88	94	-6	90	-2	—	88	0		9	14.0	NW	1	10	84	88	-4	84	0	—	89	-5	
4	7	18.6	S 0-1	8	75	78	-3	74	1	—	84	-9	20	7	11.5	0	1	79	80	-1	76	3	—	78	1		
	1	21.0	NW 2-3	10	68	69	-1	65	3	—	66	2		1	17.0	0	4	43	42	1	38	5	—	50	-7		
	9	18.4	S	1	10	78	79	-1	75	3	—	80		-2	9	13.0	0	8	69	73	-4	69	0	—	74	-5	
5	7	18.6	NO	1	3	84	87	-3	83	1	—	86	-2	21	7	10.8	0	4	88	93	-5	89	-1	—	90	-2	
	1	23.6	NW	1	6	53	56	-3	52	1	—	57	-4		1	15.6	SW	2	8	50	53	-3	49	1	—	56	-6
	9	21.0	NW	2	10	74	81	-7	77	-3	—	73	1		9	11.8	S	1	10	72	72	0	68	4	—	76	-4
6	7	16.2	NW	1	10	86	89	-3	85	1	—	87	-1	22	7	12.4	SO	1	4	73	76	-3	72	1	—	76	-3
	1	20.0	SW	1	10	69	69	0	65	4	—	70	-1		1	14.0	0	10	60	65	-5	61	-1	—	72	-12	
	9	17.4	SO	1	10	76	78	-2	74	2	—	82	-6		9	12.0	SO 0-1	7	72	75	-3	71	1	—	80	-8	
7	7	16.8	0	9	85	87	-2	83	2	—	88	-3	23	7	11.7	S 0-1	6	78	82	-4	78	0	—	82	-4		
	1	21.8	N	1	8	53	54	-1	50	3	—	59		-6	1	15.0	NW	1	10	58	59	-1	55	3	—	59	-1
	9	19.4	O 0-1	7	73	76	-3	72	1	—	77	-4		9	12.8	SW	1	10	75	77	-2	73	2	—	77	-2	
8	7	16.8	SO 0-1	9	84	87	-3	83	1	—	88	-4	24	7	13.6	0	10	77	79	-2	75	2	—	80	-3		
	1	21.8	S	1	8	64	65	-1	61	3	—	68		-4	1	17.8	NW	1	10	56	59	-3	55	1	—	57	-1
	9	16.8	O 0-1	10	81	85	-4	81	0	—	96	-15		9	13.4	0	10	69	72	-3	68	1	—	77	-8		
9	7	14.8	NW	1	9	92	97	-5	93	-1	—	91	1	25	7	14.0	NW 0-1	10	75	77	-2	73	2	—	75	0	
	1	17.0	NW	1	10	81	86	-4	82	-1	—	83	-2		1	17.3	NW	2	7	56	61	-5	57	-1	—	57	-1
	9	15.4	NW	1	10	98	97	1	93	5	—	93	5		9	13.2	0	5	66	68	-2	64	2	—	67	-1	
10	7	15.2	NW	1	10	85	87	-2	83	2	—	85	0	26	7	11.8	NW	1	9	75	78	-3	74	1	—	72	3
	1	18.0	W	1	9	77	79	-2	75	2	—	78	-1		1	12.8	0	10	71	72	-1	68	3	—	73	-2	
	9	16.2	SW	2	10	70	71	-1	67	3	—	72	-2		9	8.0	NW	1	10	89	97	-8	93	-4	—	90	-1
11	7	14.6	SW	4	10	79	82	-3	78	1	—	80	-1	27	7	9.8	W	1	10	78	84	-6	80	-2	—	79	-1
	1	16.2	W	3	10	72	76	-4	72	0	—	72	0		1	11.6	W	2	10	73	76	-3	72	1	—	74	-1
	9	14.5	0	10	87	92	-5	88	-1	—	94	-7	9		10.4	SO	1	8	83	88	-5	84	-1	—	86	-3	
12	7	15.2	W	1	10	93	95	-2	91	2	—	93	0	28	7	8.0	0	8	94	100	-6	96	-2	—	93	1	
	1	22.4	W 0-1	9	67	67	0	63	4	—	71	-4	1		15.4	W	1	10	54	56	-2	52	2	—	57	-3	
	9	17.8	0	7	84	86	-2	82	2	—	92	-8	9		14.0	SW	2	10	55	58	-3	54	1	—	61	-6	
13	7	15.8	NO	1	9	93	96	-3	92	1	—	91	2	29	7	16.2	W	2	5	52	56	-4	52	0	—	56	-4
	1	22.0	NO	1	3	62	63	-1	59	3	—	62	0		1	16.4	W	3	9	67	68	-1	64	3	—	70	-3
	9	17.4	0	1	76	77	-1	73	3	—	82	-6	9		12.2	NW 0-1	10	81	83	-2	79	2	—	86	-5		
14	7	15.6	NW	1	4	86	88	-2	84	2	—	85	1	30	7	12.4	S 0-1	3	79	79	0	75	4	—	86	-7	
	1	21.8	SW 0-1	4	64	63	1	59	5	—	68	-4	1		15.4	NW	1	5	45	48	-3	44	1	—	49	-4	
	9	17.8	NW 0-1	5	83	87	-4	83	0	—	82	1	9		10.2	0	1	65	65	0	61	4	—	73	-8		
15	7	15.6	0	10	88	91	-3	87	1	—	89	-1	31	7	9.4	0	1	80	86	-6	82	-2	—	85	-5		
	1	21.8	0	4	59	58	1	54	5	—	65	-6		1	16.2	O	1	2	51	53	-2	49	2	—	56	-5	
	9	18.2	0	1	67	69	-2	65	2	—	72	-5		9	13.5	SO	1	3	61	65	-4	61	0	—	67	-6	
16	7	15.3	NW 0-1	1	73	82	-4	78	0	—	79	-1	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P')										-296	886	—	1975	
	1	21.2	0	3	50	50	0	46	4	—	55	-5	Anzahl der Vergleichen										92	92	0	93	
	9	17.6	NO	1	2	67	71	-4	67	0	—	70	-3	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-3.22	+3.12	—	+4.03

September 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'		
1	7	9.2	0	0	80	84	-4	80	0	—	84	-4	17	7	6.8	0	10	97	100	-3	96	1	—	93	-3
	1	18.2	N 1	0	53	56	-3	52	1	—	70	-17		1	12.8	NO 1	1	53	54	-1	50	3	—	62	-8
	9	12.2	O 0-1	0	78	82	-4	78	0	—	90	-12		9	9.0	0	9	86	89	-3	85	1	—	89	-3
2	7	12.4	0	9	77	80	-3	76	1	—	90	-13	18	7	8.4	0	9	94	97	-3	93	1	—	97	-3
	1	20.8	W 1	4	51	53	-2	49	2	—	62	-11		1	12.7	0	10	75	77	-2	73	2	—	87	-12
	9	17.0	SO 1	8	75	80	-5	76	-1	—	80	-5		9	10.6	0	10	94	96	-2	92	2	—	97	-3
3	7	18.0	W 1	5	59	56	3	52	7	—	65	-6	19	7	9.8	NO 1-2	8	86	88	-2	84	2	—	99	-13
	1	19.0	W 1	10	68	71	-3	67	1	—	67	1		1	14.8	NO 1-2	4	53	56	-3	52	1	—	61	-8
	9	15.8	SW 1	3	66	68	-2	64	2	—	72	-6		9	10.5	NO 2	0	71	77	-6	73	-2	—	77	-6
4	7	11.4	0	10	86	88	-2	84	2	—	89	-3	20	7	7.4	0	10	95	98	-3	94	1	—	94	1
	1	17.4	NW 0-1	9	68	69	-1	65	3	—	69	-1		1	15.2	W 0-1	0	68	67	1	63	5	—	78	-10
	9	14.0	0	5	91	95	-4	91	0	—	93	-2		9	12.8	O 0-1	0	84	88	-4	84	0	—	88	-4
5	7	11.8	0	8	92	92	0	88	4	—	93	-1	21	7	9.2	0	10	98	100	-2	96	2	—	97	1
	1	18.0	NW 1	2	64	65	-1	61	3	—	64	0		1	18.6	NW 0-1	6	59	59	0	55	4	—	67	-8
	9	15.8	O 1	2	85	89	-4	85	0	—	89	-4		9	13.0	O 0-1	2	66	72	-6	68	-2	—	81	-15
6	7	12.4	0	8	90	92	-2	88	2	—	90	0	22	7	9.2	0	3	92	94	-2	90	2	—	92	0
	1	21.6	NW 1	8	50	51	-1	47	3	—	51	-1		1	15.8	N 2	5	59	60	-1	56	3	—	60	-1
	9	18.2	NW 2-3	10	78	85	-7	81	-3	—	77	1		9	10.5	N 3	0	66	70	-4	66	0	—	67	-1
7	7	16.0	O 0-1	1	75	78	-3	74	1	—	81	-6	23	7	8.2	NO 1	6	78	81	-3	77	1	—	81	-3
	1	21.4	NO 0-1	4	62	64	-2	60	2	—	66	-4		1	15.2	NO 1	0	43	46	-3	42	1	—	47	-4
	9	19.0	NW 2-3	10	71	75	-4	71	0	—	73	-2		9	9.2	NO 2	0	61	67	-6	63	-2	—	64	-3
8	7	10.5	SW 3-4	10	75	79	-4	75	0	—	75	0	24	7	4.4	0	1	81	85	-4	81	0	—	87	-6
	1	15.5	W 3-4	7	54	57	-3	53	1	—	57	-3		1	13.0	NO 1	1	57	61	-4	57	0	—	63	-6
	9	12.8	SW 2	1	66	67	-1	63	3	—	67	-1		9	9.4	NW 1	0	75	80	-5	76	-1	—	79	-4
9	7	10.4	S 0-1	10	78	83	-5	79	-1	—	80	-2	25	7	5.4	0	0	87	88	-1	84	3	—	91	-4
	1	15.8	SW 0-1	10	62	65	-3	61	1	—	70	-8		1	15.0	0	0	60	62	-2	58	2	—	67	-7
	9	17.6	SW 2	10	63	67	-4	63	0	—	69	-6		9	12.4	NO 1	0	63	67	-4	63	0	—	69	-4
10	7	18.4	W 2-3	5	64	67	-3	63	1	—	77	-13	26	7	7.4	0	8	84	90	-6	86	-2	—	88	1
	1	22.2	SW 2-3	5	58	63	-5	59	-1	—	63	-5		1	14.2	0	8	71	74	-3	70	1	—	73	-2
	9	14.5	NW 1	10	85	91	-6	87	-2	—	89	-4		9	9.2	NW 0-1	0	92	97	-5	93	-1	—	95	-3
11	7	11.5	0	10	93	96	-3	92	1	—	94	-1	27	7	8.4	0	8	91	95	-4	91	0	—	91	0
	1	15.4	S 0-1	9	82	84	-2	80	2	—	85	-3		1	14.4	0	0	68	68	0	64	4	—	76	-8
	9	13.0	0	10	93	95	-2	91	2	—	93	0		9	10.6	NO 0-1	0	78	82	-4	78	0	—	84	-6
12	7	11.6	0	10	95	97	-2	93	2	—	96	-1	28	7	6.2	0	3	91	92	-1	88	3	—	97	-6
	1	17.2	0	9	64	65	-1	61	3	—	73	-9		1	15.4	S 0-1	6	69	70	-1	66	3	—	75	-6
	9	14.6	0	3	78	82	-4	78	0	—	82	-4		9	10.3	0	0	89	92	-3	88	1	—	96	-7
13	7	11.6	NW 0-1	9	97	99	-2	95	2	—	95	2	29	7	7.0	0	10	99	100	-1	96	3	—	97	2
	1	18.6	0	6	54	54	0	50	4	—	60	-6		1	16.0	0	1	63	62	1	58	5	—	72	-9
	9	13.8	0	10	77	78	-1	74	3	—	89	-12		9	12.8	0	0	58	60	-2	56	2	—	71	-13
14	7	13.2	0	10	86	82	-6	88	-2	—	86	0	30	7	6.0	NO 1	0	84	88	-4	84	0	—	85	-1
	1	14.0	NW 0-1	10	79	83	-4	79	0	—	82	-3		1	14.6	NO 0-1	0	54	56	-2	52	2	—	59	-5
	9	12.8	W 1-2	10	85	88	-3	84	1	—	86	-1		9	10.0	NO 1	0	66	71	-5	67	-1	—	73	-7
15	7	9.8	0	10	84	87	-3	83	1	—	84	0													
	1	14.0	W 1	4	50	53	-3	49	1	—	54	-4													
	9	9.6	N 0-1	3	73	74	-1	70	3	—	79	-6													
16	7	8.2	0	7	91	96	-5	92	-1	—	94	-3													
	1	12.2	N 1	10	75	76	-1	72	3	—	76	-1													
	9	9.6	N 0-1	10	92	95	-3	91	1	—	95	-3													
													Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P')										-252		
													Anzahl der Vergleichen										90		
													Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-2.80		

October 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	4.4	0	3	89	91	-2	88	1	—	93	-4	17	7	5.6	0	9	78	83	-5	80	-2	—	83	-5	
	1	12.6	NO 1	3	67	68	-1	65	2	—	68	-1		1	12.4	W 1	10	53	56	-3	53	0	—	57	-4	
	9	7.2	0	0	91	92	-1	89	2	—	97	-6		9	9.8	SW 1	10	79	85	-6	82	-3	—	82	-3	
2	7	4.8	0	10	94	100	-6	97	-3	—	93	-4	18	7	7.2	0	7	85	90	-5	87	-2	—	89	-4	
	1	11.0	SO 1	1	77	78	-1	75	2	—	76	-1		1	11.3	NW 1	2	50	51	-1	48	2	—	55	-5	
	9	6.6	0	0	93	97	-4	94	-1	—	100	-7		9	5.4	O 1	1	68	76	-8	73	-5	—	94	-26	
3	7	4.7	0	10	97	100	-3	97	0	—	95	2	19	7	2.5	0	3	87	93	-6	90	-3	—	100	-13	
	1	11.2	0	9	78	80	-2	77	1	—	80	-2		1	14.1	S 1	8	53	54	-1	51	-2	—	58	-5	
	9	9.0	O 0-1	1	92	96	-4	93	-1	—	93	-1		9	10.8	SO 1	10	71	76	-5	73	-2	—	73	-2	
4	7	5.8	NW 0-1	10	99	100	-1	97	2	—	100	-1	20	7	8.4	SO 0-1	9	67	74	-7	71	-4	—	76	-10	
	1	12.1	SW 1	4	77	78	-1	75	2	—	85	-8		1	7.5	W 1	10	84	89	-5	86	-2	—	85	-1	
	9	9.6	O 1	5	95	98	-3	95	0	—	97	-2		9	7.2	W 2	1	72	76	-4	73	-1	—	75	-3	
5	7	6.6	NW 0-1	10	100	100	0	97	3	—	100	0	21	7	7.0	SW 2	10	68	71	-3	68	0	—	70	-2	
	1	12.2	0	4	82	83	-1	80	2	—	87	-5		1	8.8	W 2	10	60	64	-4	61	-1	—	69	-9	
	9	8.0	0	1	93	95	-2	92	1	—	100	-7		9	6.0	0	10	88	95	-7	92	-4	—	91	-3	
6	7	7.8	0	10	99	100	-1	97	2	—	97	2	22	7	4.8	0	7	87	89	-2	86	1	—	100	-13	
	1	16.0	0	0	65	62	3	59	6	—	70	-5		1	10.4	0	5	55	55	0	52	3	—	59	-4	
	9	10.6	SO 0-1	0	73	77	-4	74	-1	—	83	-10		9	7.4	0	7	73	77	-4	74	-1	—	78	-5	
7	7	5.8	0	2	93	96	-3	93	0	—	97	-4	23	7	4.6	SO 1	7	81	88	-7	85	-4	—	82	-1	
	1	16.2	W 0-1	1	52	51	1	48	4	—	56	-4		1	12.5	S 1-2	9	57	59	-2	56	1	—	66	-9	
	9	11.2	SO 0-1	3	78	82	-4	79	-1	—	89	-11		9	10.2	O 1	10	66	72	-6	69	-3	—	75	-9	
8	7	10.2	0	3	72	76	-4	73	-1	—	77	-5	24	7	9.2	S 2-3	9	66	71	-5	68	-2	—	72	-6	
	1	17.8	S 1	9	51	51	0	48	3	—	54	-3		1	8.6	W 3	9	67	75	-8	72	-5	—	66	1	
	9	12.1	W 1	10	85	88	-3	85	0	—	94	-9		9	7.2	W 3	10	75	80	-5	77	-2	—	72	3	
9	7	11.8	W 2	10	86	85	1	82	4	—	90	-4	25	7	7.0	SW 2	8	69	75	-6	72	-3	—	72	-3	
	1	11.0	SW 3	10	78	85	-7	82	-4	—	64	14		1	8.4	NW 1	10	76	80	-4	77	-1	—	78	-2	
	9	10.8	SW 3	10	74	76	-2	73	1	—	74	0		9	12.4	NW 3	10	88	92	-4	89	-1	—	91	-3	
10	7	11.2	NW 3	3	61	67	-6	64	-3	—	64	-3	26	7	12.4	SW 1	9	92	94	-2	91	1	—	93	-1	
	1	13.0	W 3	8	69	75	-6	72	-3	—	74	-5		1	16.4	SW 1	9	64	66	-2	63	1	—	73	-9	
	9	5.6	0	10	90	95	-5	92	-2	—	91	-1		9	11.4	W 4	10	53	59	-6	56	-3	—	55	-2	
11	7	4.8	0	10	87	90	-3	87	0	—	84	-3	27	7	6.3	W 3	10	82	88	-6	85	-3	—	81	1	
	1	8.8	NW 1	8	57	56	1	53	4	—	57	0		1	9.1	NW 3	10	64	67	-3	64	0	—	71	-7	
	9	2.6	0	0	81	83	-2	80	1	—	100	-19		9	7.2	W 2	10	77	83	-6	80	-3	—	79	-2	
12	7	-0.6	0	10	100	100	0	97	3	—	96	4	28	7	8.0	SW 1	10	76	79	-3	76	0	—	78	-2	
	1	8.8	0	10	71	67	4	64	7	—	74	-3		1	7.2	0	10	87	93	-6	90	-3	—	93	-6	
	9	10.2	W 2	10	71	73	-2	70	1	—	75	-4		9	6.0	W 0-1	10	81	85	-4	82	-1	—	88	-5	
13	7	13.8	W 2-3	10	78	82	-4	79	-1	—	75	3	29	7	5.4	W 1	10	83	88	-5	85	-2	—	85	-2	
	1	16.0	W 3	7	58	61	-3	58	0	—	62	-4		1	6.8	NW 2	10	84	88	-4	85	-1	—	85	-1	
	9	13.6	SW 3-4	8	62	66	-4	63	-1	—	63	-1		9	8.2	W 1	10	83	87	-4	84	-1	—	86	-3	
14	7	10.2	SW 1	9	79	83	-4	80	-1	—	80	-1	30	7	7.4	S 1	10	86	92	-6	89	-3	—	91	-5	
	1	14.6	SW 3	7	54	59	-5	56	-2	—	59	-5		1	9.8	SW 1	10	83	86	-3	83	0	—	86	-3	
	9	11.8	NW 1	6	63	65	-2	62	1	—	65	-2		9	9.0	NW 1	10	78	82	-4	79	-1	—	80	-2	
15	7	9.4	0	8	89	96	-7	93	-4	—	92	-3	31	7	7.2	NW 1	10	84	90	-6	87	-3	—	89	-5	
	1	12.4	0	10	76	78	-2	75	1	—	83	-7		1	9.0	W 3	10	85	93	-8	90	-5	—	89	-4	
	9	8.0	0	10	89	—	—	—	—	—	97	-8		9	12.0	W 4	10	87	89	-2	86	1	—	90	-3	
16	7	6.8	S 0-1	10	90	93	-3	90	0	—	94	-4	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P')										-319	548	—	3512
	1	9.4	SO 1	7	81	84	-3	81	0	—	89	-8	Anzahl der Vergleichen										92	92	0	93
	9	6.8	SO 1	6	80	85	-5	82	-2	—	85	-5	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit B u. P'										-3.47	+2.45	—	+6.18

November 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	5.1	NW 1	10	87	95	-8	92	-5	—	91	-4	17	7	1.7	SO 1	5	89	95	-6	92	-3	—	98	-	
	1	7.4	N 1	9	83	84	-1	81	2	—	83	0		1	4.8	S 0-1	7	77	76	1	73	4	—	84	-	
	9	5.2	N 0-1	10	82	87	-5	84	-2	—	88	-6		9	2.4	SO 1	1	82	85	-3	82	0	—	86	-	
2	7	4.4	NO 1	10	77	80	-3	77	0	—	81	-4	18	7	-2.8	0	10	100	100	—	97	—	3	100	-	
	1	5.4	NO 2	9	65	71	-6	68	-3	—	72	-7		1	1.8	W 1	5	79	96	—	93	—	-14	85	-	
	9	4.0	NO 1	10	77	80	-3	77	0	—	81	-1		9	-0.8	0	8	100	100	—	97	—	3	100	-	
3	7	3.8	NO 2	10	75	80	-5	77	-2	—	81	-6	19	7	0.0	NW 0-1	6	92	97	—	94	—	-2	100	-	
	1	4.8	NO 1	10	70	76	-6	73	-3	—	72	-2		1	5.0	S 1	7	78	79	-1	76	2	—	79	-	
	9	3.2	O 0-1	10	83	85	-2	82	1	—	83	0		9	2.4	0	2	86	87	-1	84	2	—	93	-	
4	7	2.8	NO 1	10	77	83	-6	80	-3	—	80	-3	20	7	3.7	0	10	87	92	-5	89	-2	—	92	-	
	1	4.0	NO 1	10	73	79	-6	76	-3	—	74	-1		1	8.4	0	9	76	75	1	72	4	—	83	-	
	9	3.0	NO 1	10	78	84	-6	81	-3	—	83	-5		9	5.8	0	10	91	90	1	87	4	—	97	-	
5	7	1.8	N 1	10	85	91	-6	88	-3	—	85	0	21	7	5.8	0	10	90	94	-4	91	-1	—	97	-	
	1	2.6	N 1	10	81	86	-5	83	-2	—	83	-2		1	6.8	0	10	88	91	-3	88	0	—	94	-	
	9	2.4	O 2	9	75	80	-5	77	-2	—	66	-1		9	6.2	0	10	97	100	-3	97	0	—	97	-	
6	7	1.8	N 0-1	10	85	89	-4	86	-1	—	84	1	22	7	6.0	S 1	7	93	92	1	89	4	—	97	-	
	1	3.8	0	10	80	82	-2	79	1	—	81	-1		1	10.0	S 1	8	69	67	2	64	5	—	77	-	
	9	1.7	NW 0-1	10	85	88	-3	85	0	—	87	-2		9	8.8	SW 1	10	81	80	1	77	4	—	86	-	
7	7	0.6	NW 0-1	10	90	100	-10	97	-7	—	92	-2	23	7	6.6	SO 1	9	83	87	-4	84	-1	—	93	-1	
	1	1.4	NW 0-1	10	85	92	-7	89	-4	—	87	-2		1	10.8	SW 1	10	80	82	-2	79	1	—	85	-	
	9	0.6	NW 0-1	10	85	92	-7	89	-4	—	88	-3		9	9.0	SW 1	10	80	79	1	76	4	—	89	-	
8	7	0.0	0	10	91	96	-5	93	-2	—	92	-1	24	7	5.8	S 1	2	94	96	-2	93	1	—	97	-	
	1	1.0	0	10	85	91	-6	88	-3	—	88	-3		1	10.6	N 1	2	65	63	2	60	5	—	69	-	
	9	0.8	O 1	10	87	93	-6	90	-3	—	90	-3		9	7.2	N 1	8	84	82	2	79	5	—	85	-	
9	7	0.6	0	10	93	100	-7	97	-4	—	92	1	25	7	1.8	0	8	100	100	0	97	3	—	96	-	
	1	2.2	O 1	10	89	95	-6	92	-3	—	93	-1		1	8.3	W 0-1	8	89	87	2	84	5	—	88	-	
	9	1.6	0	10	96	100	-4	97	-1	—	96	0		9	4.8	0	7	94	92	2	89	5	—	100	-	
10	7	1.6	O 0-1	10	98	100	-2	97	1	—	96	2	26	7	4.0	0	8	87	87	0	84	3	—	93	-	
	1	3.8	SO 1	10	88	89	-1	86	2	—	90	-2		1	7.4	NW 1	9	82	80	2	77	5	—	84	-	
	9	1.4	SO 0-1	7	93	95	-2	92	1	—	100	-7		9	5.5	N 1	7	81	80	1	77	4	—	93	-1	
11	7	2.4	0	10	89	90	-1	87	2	—	93	-1	27	7	6.6	O 1	10	87	89	-2	86	1	—	92	-	
	1	1.0	0	10	94	98	-4	95	-1	—	100	-6		1	8.0	NW 1	10	93	94	-1	91	2	—	93	-	
	9	2.0	W 3	10	75	78	-3	75	0	—	80	-5		9	7.3	NW 1	10	94	96	-2	93	1	—	95	-	
12	7	0.4	S 1	10	79	66	—	63	—	16	100	-21	28	7	7.0	N 1	10	97	100	-3	97	0	—	97	-	
	1	2.4	SW 0-1	4	60	63	—	60	—	0	66	-6		1	7.1	SW 1	10	91	90	1	87	4	—	90	-	
	9	0.7	SW 1	5	67	62	—	59	—	8	74	-7		9	4.5	NO 1	10	87	92	-5	89	-2	—	95	-	
13	7	0.4	N 1	10	89	59	—	56	—	33	85	4	29	7	4.2	NO 1	10	89	90	-1	87	2	—	90	-	
	1	3.4	0	10	58	61	-3	58	0	—	61	-3		1	4.4	NO 1	10	93	91	2	88	5	—	91	-	
	9	2.0	0	9	74	77	-3	74	0	—	91	-17		9	3.4	NO 1	10	89	87	2	84	5	—	90	-	
14	7	0.8	0	9	92	95	-3	92	0	—	100	-8	30	7	1.2	NO 2	10	80	84	-4	81	-1	—	84	-	
	1	4.4	0	10	85	86	-1	83	2	—	87	-2		1	2.2	NO 1	10	70	70	0	67	3	—	73	-	
	9	4.6	W 1	10	76	76	0	73	3	—	75	1		9	0.6	NO 1	10	62	61	1	58	4	—	69	-	
15	7	1.8	SO 1	6	81	86	-5	83	-2	—	89	-8														
	1	8.8	SW 2	8	57	58	-1	55	2	—	62	-5														
	9	5.2	W 1	10	84	87	-3	84	0	—	89	-5														
16	7	4.8	0	9	90	92	-2	89	1	—	99	-9	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P')										-200	700	1627	27
	1	7.0	NW 0-1	10	80	79	1	76	4	—	81	-1	Anzahl der Vergleichen										82	82	8	8
	9	4.2	0	10	89	89	0	86	3	—	90	-1	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-2.44	+2.94	+15.35	+1

Dezember 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	-1.8	N	9	84	67	—	64	—	20	92	-8	17	7	6.3	SO 0-1	10	95	95	0	92	3	—	97	-2	
	1	-1.0	NO 2	6	86	60	—	57	—	29	92	-6		1	7.0	0	10	94	97	-3	94	0	—	94	0	
	9	-4.8	NO 1	6	95	65	—	62	—	33	95	0		9	6.0	SW 1	10	83	79	4	76	7	—	85	-2	
2	7	-6.2	NO 1	6	94	70	—	67	—	27	100	-6	18	7	5.4	W 2	10	86	86	0	83	3	—	88	-2	
	1	-3.4	N 1	10	95	79	—	76	—	19	95	0		1	5.8	NW 1	10	70	70	0	67	3	—	71	-1	
	9	-5.6	NO 1	5	95	80	—	77	—	18	100	-5		9	3.2	W 2-3	10	77	77	0	74	3	—	83	-6	
3	7	-7.4	N 0-1	8	100	95	—	92	—	8	100	0	19	7	6.0	W 3	10	41	42	-1	39	2	—	41	0	
	1	-3.8	NW 0-1	8	98	66	—	63	—	35	100	-2		1	6.2	W 2	10	40	36	4	33	7	—	45	-5	
	9	-5.4	SO 0-1	10	95	88	—	85	—	10	100	-5		9	6.8	W 3	10	62	67	-5	64	-2	—	69	-7	
4	7	-7.6	NO 1	4	94	75	—	72	—	22	100	-6	20	7	6.4	W 2-3	10	63	72	-4	69	-1	—	74	-6	
	1	-6.8	NO 1	0	92	67	—	64	—	28	100	-8		1	8.3	W 3	9	67	70	-3	67	0	—	71	-4	
	9	-9.6	N 1	3	90	77	—	74	—	16	100	-10		9	5.2	NW 1	10	89	88	1	85	4	—	91	-2	
5	7	-9.0	NO 1	10	94	83	—	80	—	14	100	-6	21	7	3.2	N 0-1	9	90	87	3	84	6	—	97	-7	
	1	-6.2	N 1	8	95	77	—	74	—	21	100	-5		1	2.4	NW 1	10	93	96	-3	93	0	—	96	-3	
	9	-6.6	NW 1	10	94	85	—	82	—	12	94	0		9	-1.4	N 2	10	87	88	—	85	—	2	94	-7	
6	7	-8.6	NW 1	10	94	95	—	92	—	2	100	-6	22	7	-6.8	NO 2	10	87	81	—	78	—	9	89	-2	
	1	-5.8	NW 1	10	95	86	—	83	—	12	100	-5		1	-7.6	N 1	10	89	83	—	80	—	9	89	0	
	9	-8.4	0	10	94	96	—	93	—	1	100	-6		9	-10.4	NO 2-3	16	87	82	—	79	—	8	94	-7	
7	7	-7.4	N 1	10	94	100	—	97	—	-3	100	-6	23	7	-12.3	NO 1-2	10	86	79	—	76	—	10	100	-14	
	1	-4.0	0	8	89	77	—	74	—	15	95	-6		1	-11.4	N 2	10	86	76	—	73	—	13	92	-6	
	9	-6.2	N 0-1	10	95	86	—	83	—	12	100	-5		9	-14.4	N 1	5	83	81	—	78	—	5	100	-17	
8	7	-6.0	NW 1	10	95	98	—	95	—	0	100	-5	24	7	-15.6	W 0-1	7	86	87	—	84	—	2	100	-14	
	1	-5.6	NW 1	10	95	94	—	91	—	4	100	-5		1	-12.8	N 0-1	4	86	73	—	70	—	16	100	-14	
	9	-6.2	0	10	94	91	—	88	—	6	100	-6		9	-14.2	NO 2	3	87	78	—	75	—	12	100	-13	
9	7	-3.7	SO 1	10	97	99	—	96	—	1	98	-1	25	7	-15.0	N 1	10	82	87	—	84	—	-2	100	-18	
	1	1.2	W 1	7	72	68	—	65	—	7	95	-23		1	-12.4	SW 1	10	89	79	—	76	—	13	100	-11	
	9	-0.4	W 1-2	10	98	75	—	72	—	26	100	-2		9	-11.4	NW 1	9	87	81	—	78	—	9	100	-13	
10	7	-2.0	0	10	94	85	—	82	—	12	96	-2	26	7	-12.0	0	10	90	90	—	87	—	3	100	-10	
	1	-0.4	0	7	98	70	—	67	—	31	100	-2		1	-7.2	N 0-1	10	84	71	—	68	—	16	95	-11	
	9	-8.2	O 0-1	0	95	92	—	89	—	6	100	-5		9	-7.6	NW 0-1	10	89	86	—	83	—	6	100	-11	
11	7	-5.8	NW 1	10	99	100	—	97	—	2	100	-1	27	7	-8.0	N 0-1	10	94	90	—	87	—	7	100	-6	
	1	-4.2	0	10	99	99	—	96	—	3	100	-1		1	-6.6	N 1	9	92	80	—	77	—	15	95	-3	
	9	-5.2	O 0-1	10	95	96	—	93	—	2	100	-5		9	-8.8	NW 1	9	94	87	—	84	—	10	100	-6	
12	7	-6.8	NW 1	10	94	100	—	97	—	-3	100	-6	28	7	-8.4	0	10	94	92	—	89	—	5	100	-6	
	1	-4.8	NW 1	10	95	92	—	89	—	6	100	-5		1	-3.3	0	9	91	77	—	74	—	17	98	-7	
	9	-2.6	W 0-1	10	96	91	—	88	—	8	96	0		9	-7.4	NO 1	8	94	89	—	86	—	8	94	0	
13	7	1.0	O 1	10	95	97	-2	94	1	—	93	2	29	7	-8.0	NW 1	10	94	87	—	84	—	10	100	-6	
	1	4.8	NW 1	9	76	79	-3	76	0	—	78	-2		1	-7.8	N 1-2	10	92	81	—	78	—	14	100	-8	
	9	2.8	SO 2	10	93	94	-1	91	2	—	91	2		9	-8.2	NO 1	10	94	83	—	80	—	14	100	-6	
14	7	2.8	O 1	10	93	97	-4	94	-1	—	97	-4	30	7	-8.8	NO 1	10	94	82	—	79	—	15	100	-6	
	1	5.0	S 1	10	94	94	0	91	3	—	94	0		1	-7.6	NW 1	9	94	81	—	78	—	16	94	0	
	9	8.2	W 1	10	81	82	-1	79	2	—	83	-2		9	-8.6	NW 1	10	94	91	—	88	—	6	100	-6	
15	7	7.8	S 1	10	94	95	-1	92	2	—	97	-3	31	7	-8.8	NW 1	10	94	84	—	81	—	13	100	-6	
	1	10.8	SO 1	7	85	84	1	81	4	—	87	-2		1	-7.2	N 1	10	94	79	—	76	—	18	100	-6	
	9	9.8	0	9	85	85	0	82	3	—	94	-9		9	-8.0	NO 1	8	94	78	—	75	—	19	100	-6	
16	7	11.0	W 0-1	10	85	84	1	81	4	—	87	-2	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P)										-20	264	14108	-4388
	1	10.2	SO 0-1	10	93	94	-1	91	2	—	95	-2	Anzahl der Beobachtungen										26	26	67	93
	9	8.7	0	10	95	97	-2	94	1	—	98	-3	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-0.77	+3.25	+14.62	+6.91

folgenden zwei correspondirenden Bestimmungen der Feuchtigkeit in den beifolgenden 12 Monatstabellen in den mit I und II überschriebenen Rubriken unmittelbar eingetragen worden. Die Vergleichung der beiden Zahlen zeigt auf den ersten Blick, dass in den Sommermonaten im Allgemeinen eine so nahe Uebereinstimmung zwischen denselben statt hat, dass man die kleinen Differenzen durch einen Indexfehler des Haarhygrometers, die etwas ungleiche Susceptibilität beider Instrumente bei raschem Wechsel der Feuchtigkeit, und die unvermeidlichen kleinen Ablesungsfehler erklären kann, — und auch in den Wintermonaten zeigt sich so ziemlich in allen Fällen, wo die Temperatur nicht unter Null sinkt, dasselbe Verhältniss, und nur in diesen letztern Fällen, aber da dann allerdings theilweise in erschreckendem Maasse kommen grössere Differenzen vor. Dieses erste Resultat bewog mich zunächst in der (P-H) überschriebenen Columne diese Differenzen nicht sämmtlich aufzuführen, sondern sie in allen Fällen wegzulassen, wo die Temperatur um Null herum schwankte oder auch bleibend unter Null gieng, und nur aus den eingeschriebenen, allein ohne weitere Prüfung zuverlässigen Werthen per Monat, per Vierteljahr und Jahr Mittelwerthe zu berechnen, wie solche die beistehende kleine Tafel, in welcher n die Anzahl der benutzten Vergleichen zählt, uns vorführt:

Monate.	$\Sigma(P-H)$	n	$\Sigma(P-H):n$
Januar	-58	28	-2.10
Februar	-51	29	-2.55
März	-86	67	-1.28
Quart. I.	-195	115	-1.70 oder nahe -2
April	-479	90	-5.22
Mai	-447	93	-4.81
Juni	-511	89	-5.74
Quart. II.	-1428	272	-5.25 oder nahe -5
Juli	-540	93	-5.81
August	-296	92	-3.22
September	-252	90	-2.80
Quart. III.	-1088	275	-3.96 oder nahe -4
October	-319	92	-3.47
November	-200	82	-2.44
Dezember	-20	26	-0.77
Quart. IV.	-539	260	-2.70 oder nahe -3
Jahr	-3259	862	-3.77

wozu noch beigelegt werden mag, dass, wenn das Jahresmittel aus den 12 Monatmitteln berechnet wird, man dafür

$$-3.77 : 12 = -3.15 \pm 0.49$$

und für die mittlere Abweichung eines Monatmittels von diesem Jahresmittel

$$\pm 1.70$$

findet. --- Da sich in den Monatmitteln, und noch reiner in den Quartalmitteln, ein jährlicher Gang zeigt, der dem

jährlichen Gange der Feuchtigkeit in der Weise correspondirt, dass das Haarhygrometer gegenüber dem Psychrometer die bestehende Feuchtigkeit um so mehr vergrössert, je kleiner sie ist, so ist strenge genommen bei dem vorliegenden Haarhygrometer offenbar nicht bloss ein Fehler in der Lage der Scale, sondern auch ein solcher in der Scale selbst vorhanden, und zwar ist letztere etwas zu kurz. Obschon es nun aber wohl möglich sein dürfte aus den Vergleichen eine eigentliche Correctionstafel für die Scale abzuleiten, so dürfte sich diess bei den verhältnissmässig kleinen Beträgen kaum lohnen, und ich glaubte vorziehen zu sollen, einfach jedem der H das betreffende Quartalmittel als Correction zuzulegen, wodurch ich die in den Tabellen mit H' überschriebenen Werthe erhielt, mit deren Hülfe die (P-H') in der Weise gebildet wurden, dass die den bereits benutzten (P-H) entsprechenden Werthe von den übrigen getrennt blieben. — Fassen wir zunächst die erste Reihe der (P-H') ins Auge, so entspricht ihr folgende Uebersicht:

Monat	$\Sigma(P-H)'$	n	$\sqrt{\Sigma(P-H')^2 : (n-1)}$
Januar	196	28	± 2.69
Februar	85	20	2.12
März	620	67	3.06
April	1373	90	3.93
Mai	788	93	2.93
Juni	1036	89	3.43
Juli	1220	93	3.64
August	886	92	3.12
September	418	90	2.17
October	548	92	2.45
November	700	82	2.94
Dezember	264	26	3.25
Jahr	8134	862	± 3.07

Es zeigt sich also schliesslich noch eine durchschnittliche Abweichung von drei Einheiten zwischen beiden Instrumenten, und eine solche lässt sich schon durch zufällige Fehler (z. B. Unsicherheit von $\frac{1}{10}^\circ$ in der Psychrometer-Differenz und von 1 Theil in der Hygrometer-Ablesung) erklären, — obschon ganz gewiss unter den vielen Ablesungen auch an dem einen oder andern Instrumente einige irrthümliche vorgekommen sein werden, — ja auch noch in der grossen Verschiedenheit der Instrumente Gründe für Abweichungen liegen können. — Um hierüber noch genauern Aufschluss zu erhalten, glaubte ich die Mühe nicht scheuen zu sollen, die 862 benutzten Differenzen noch nach ihrer Grösse per Monat und Jahr zusammenzustellen, und erhielt so, indem ich zählte, wie oft jede Differenz vorkam, die oben auf der folgenden Seite stehende Tafel. — Diese Tafel zeigt auf das deutlichste, dass sich wirklich die grosse Mehrzahl der Differenzen, wenigstens 94 % derselben, als zufällige ausweisen, da sie sich um 0, von $+5$ bis -5 , ganz symmetrisch lagern; auch von den übrigen 6 % könnte man wohl noch die Hälfte zu dieser Kategorie zu rechnen, und so nur die übrigen, ganz extremen Differenzen anderweitig zu erklären haben. Ohne abschliesslich eine solche Erklärung geben zu können, will ich in Beziehung auf Letztere immerhin bemerken, dass die grössten positiven Differenzen fast ausschliesslich auf die Frühlingsmonate März bis Mai und die Beobachtungsstunde 9 (wo bei Licht abgelesen werden muss) fallen, — die grössten negativen Differenzen dagegen auf die Sommermonate Juni bis August, und vorzugsweise (doch nicht ausschliesslich) auf die Beobachtungsstunde 1. In Beziehung auf Wind, Bewölkung etc. zeichnen sich im Allgemeinen die betreffenden

P-H'	Im Monat												Im Jahr
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
17	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
12	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2
11	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
10	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
9	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4
8	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	3
7	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2	5
6	—	—	2	—	—	3	—	—	—	1	—	1	7
5	—	—	2	1	4	3	1	5	2	—	8	—	26
4	1	—	4	4	1	2	1	7	4	3	10	3	40
3	—	2	3	5	6	7	4	12	14	4	5	6	68
2	1	1	7	5	14	7	7	15	17	8	9	5	96
1	5	3	10	9	15	9	11	21	21	13	9	2	128
0	3	4	12	17	15	7	10	13	17	13	12	4	127
-1	7	4	8	12	10	9	10	7	7	17	6	2	99
-2	6	3	8	10	14	10	13	5	6	11	8	1	95
-3	3	1	6	9	6	13	8	1	1	13	10	—	71
-4	—	1	2	6	—	8	12	1	—	5	3	—	38
-5	—	1	—	—	3	5	8	—	—	3	1	—	21
-6	—	—	—	5	3	3	3	1	—	—	—	—	15
-7	—	—	—	2	—	1	—	1	—	—	1	—	5
-8	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
-9	—	—	—	—	—	1	2	1	—	—	—	—	4
-10	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
-11	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2
-12	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Summen	28	20	67	90	93	89	93	92	90	92	82	26	862

24

358

127

809

324

29

Beobachtungszeiten nicht aus. — Für die zweite Reihe der (P-H') ergeben sich, wenn kein Ausschluss gemacht wi

Monat	$\Sigma(P-H')^2$	n	$\sqrt{\Sigma(P-H')^2 : (n-1)}$
Januar	13779	64	± 14.79
Februar	10611	64	12.98
März	16254	26	25.50
.	.	0	.
.	.		.
.	.		.
.	.		.
November	1627	8	15.25
Dezember	14108	67	14.62
Jahr	56379	229	± 15.72

so eine mehr als 5 mal so grosse mittlere Abweichung zwischen beiden Instrumenten, als sie bei der ersten Reihe gefunden wurde. Diese grosse mittlere Abweichung rührt theils davon her, dass die zweite Reihe der (P-H') sich nicht wie die erste im grossen Ganzen symmetrisch um Null lagert, sondern von den 229 Werthen volle 193 oder also 84% auf der positiven Seite, nur 13 oder 6% bei Null selbst, und nur 23 oder 10% auf der negativen Seite liegen, — theils davon, dass sich auf der positiven Seite sehr viele ganz extreme Werthe finden, ja auf derselben volle 76 Werthe oder 33% aller Werthe weiter von Null abliegen als der grösste der negativen Werthe, — ein anormales Verhältniss, das folgende Tafel noch deutlicher als das eben Gesagte vor Augen führt:

P-H'	Im Monat					Im Ganzen		P-H'	Im Monat					Im Ganzen
	I	II	III	XI	XII				I	II	III	XI	XII	
59	—	—	1	—	—	1	5	15	3	3	—	—	3	9
52	—	—	1	—	—	1		14	1	1	—	—	3	5
40	—	1	—	—	—	1		13	1	2	2	—	3	8
38	—	—	1	—	—	1		12	1	2	—	—	5	8
36	1	—	—	—	—	1		11	—	2	2	—	—	4
35	1	—	—	—	1	2	10	10	—	5	—	—	4	9
34	—	—	2	—	—	2		9	4	1	1	—	3	9
33	—	—	—	1	1	2		8	3	3	1	1	4	12
32	—	—	1	—	—	1		7	2	6	—	—	2	10
31	—	1	1	—	1	3		6	1	4	1	—	5	11
30	1	1	—	—	—	2	12	5	2	1	1	—	2	6
29	—	—	—	—	1	1		4	—	2	—	—	1	3
28	1	1	—	—	1	3		3	3	1	—	2	2	8
27	2	—	—	—	1	3		2	4	5	—	—	5	14
26	1	—	1	—	1	3		1	2	4	2	—	2	10
25	1	1	1	—	—	3	13	0	3	6	2	1	1	13
24	1	—	1	—	—	2		-1	3	3	—	—	—	6
23	1	1	1	—	—	3		-2	2	—	—	1	1	4
22	—	1	1	—	1	3		-3	4	—	—	—	2	6
21	1	—	—	—	1	2		-4	2	—	—	—	—	2
20	3	1	—	—	1	5	27	-7	1	—	—	—	—	1
19	2	1	1	—	2	6		-8	1	—	—	—	—	1
18	—	—	—	—	2	2		-13	1	1	—	—	—	2
17	1	—	1	—	1	3		-14	—	—	—	1	—	1
16	3	3	—	1	4	11		Summe	64	64	26	8	67	229

Dieses anormale Verhältniss scheint dadurch herbeigeführt worden zu sein, dass zu den zufälligen Fehlern noch zwei Arten systematischer Fehler hinzugetreten sind, — nämlich solche, welche dem Psychrometer selbst, und dann wieder solche, welche dem Beobachter zur Last fallen. Es mag diess mit einigen Beispielen belegt werden, und zwar wähle ich als erstes Beispiel die kurze erste Kälteperiode im November 1870, welche folgende Zahlen ergab:

Datum	P	H'	P-H'	
XI. 11. 7^h	89	87	2	—
- - 1	94	95	-1	—
- - 9	75	75	0	—
- 12. 7	79	63	—	16
- - 1	60	60	—	0
- - 9	67	59	—	8
- 13. 7	89	56	—	33
- - 1	58	58	0	—
- - 9	74	74	0	—

Am 12. November waren also in Zürich noch beide Instrumente in bester Uebereinstimmung. In der Nacht vom 11./12. sank die Temperatur unter Null, die Hülle des feuchten Thermometers vereiste sich, und war um 7^h bei der Ablesung noch gefroren, als das trockene Thermometer bereits wieder auf $+0.4$ gestiegen war; es konnte aus diesen Gründen das Psychrometer die den einfallenden Süd begleitende Trockenheit nicht so kräftig wie das von der Kälte unberührte Hygrometer anzeigen, und blieb um 16% zu hoch, bis es später aufthaute und bei der Beobachtung um 1^h dem Hygrometer wieder eingeholt hatte. In der folgenden Nacht wiederholten sich dieselben Verhältnisse noch in stärkerer Maasse, und es blieb das Psychrometer in Zürich am 14. bei der Morgenbeobachtung sogar um 33% über dem Hygrometer, während es in Ragatz und Chur, wo ein starker SO die Nacht warm erhalten hatte, auf 58 und 50% fiel, als dem Haarhygrometer in Zürich entsprach, — in Marschlins dagegen, wo die Temperatur um 7^h auch -5.5° betrug, nur auf 79, oder wenig tiefer als in Zürich. Es hat sich also in dieser Zeit das Haarhygrometer vollkommen bewährt, während ohne Schuld des Beobachters das Psychrometer unwahr wurde, und ihm allein die anomale Differenz 33 zur Last fällt. — Als zweites Beispiel mag die Kälteperiode um Mitte März dienen, welche folgende Zahlen aufweist:

Datum	P	H'	P-H'	
III. 12. 7^h	82	79	3	—
- - 1	62	56	6	—
- - 9	80	77	3	—
- 13. 7	86	63	—	23
- - 1	35	39	-4	—
- - 9	67	64	3	—
- 14. 7	100	66	—	34
- - 1	79	48	—	31
- - 9	84	52	—	32
- 15. 7	95	78	—	17
- - 1	93	34	—	59
- - 9	100	48	—	52
- 16. 7	95	82	—	13
- - 1	42	43	-1	—
- - 9	51	51	0	—

Am 12. März waren also die beiden Instrumente noch in befriedigender Uebereinstimmung. In der Nacht vom 12./13. trat ein Frost ein, so dass das feuchte Thermometer vereiste, ja noch um 7^h das trockene auf -2.0° stand; sofort blieb der Psychrometer um 23 % hinter dem Haarhygrometer zurück, — und ähnlich zeigte ersteres zu dieser Zeit in Schwyz, wo es fror, nur 91, — in Altorf, wo es nicht fror, dagegen 77. Am 13. um Mittag und Abend, wo es aufthaute, war wieder gute Uebereinstimmung. In der Nacht vom 13./14. fror es wieder, und das feuchte Thermometer war bei der Morgenbeobachtung am 14. und von da an beständig bis und mit der Morgenbeobachtung am 16. gefroren, obschon das trockene Thermometer je Mittags etwas über Null gieng, — und sofort zeigen sich wieder Differenzen, die am 14. wieder dieselbe Höhe wie am 13. Nov. erreichen und wahrscheinlich denselben Grund wie dort haben, während sie am 15. um Mittag (wo Chur bei 80 und + 2.1 dem Zürcher-Haarhygrometer entsprechende 36, ja noch Basel 49 hat) und Abends (wo Basel bei -2.1 noch 65, Chur dagegen bei derselben Temperatur 91 hat) die fabelhafte Höhe von 59 und 52 erreichen, die kaum dem Psychrometer allein zur Last fällt, sondern muthmasslich wenigstens theilweise von mangelhafter Befeuchtung herrührt. Es hat sich also das Haarhygrometer wieder vollkommen bewährt, während das Psychrometer erst aus eigener Schuld, dann mit Unterstützung des Beobachters tagelang unwahr geworden ist. — Als drittes Beispiel endlich mag die Kälteperiode gegen Ende Februar dienen, welche folgende Zahlen aufweist:

Datum	P	H'	P-H'	
II. 20. 7 ^h	90	92	-2	—
- - 1	88	89	-1	—
- - 9	85	87	-2	—
- 21. 7	77	67	—	10
- - 1	82	76	—	6
- - 9	98	94	—	4
- 22. 7	91	86	—	5
- - 1	90	62	—	28
- - 9	100	70	—	30
- 23. 7	94	79	—	15
- - 1	93	53	—	40
- - 9	96	65	—	31
- 24. 7	96	80	—	16
- - 1	62	55	—	7
- - 9	59	58	1	—
- 25. 7	85	84	1	—
- - 1	81	80	1	—
- - 9	84	86	-2	—

Auch am 20. Februar klappten die Angaben beider Instrumente. Am 21. (wo schon bei der Morgenbeobachtung das feuchte Thermometer vereist war, und es nun bis am 24. gegen Mittag blieb) und noch am Morgen des 22. fand noch eine leidliche Uebereinstimmung statt, obschon bereits das Psychrometer in seinen Bewegungen gegen dem Haarhygrometer zurückblieb. Bei den darauf folgenden Beobachtungen dagegen erzeugten sich wieder grosse Differenzen, indem der am 22. in Bünden einbrechende und in Zürich am 23./24. ebenfalls auftretende Südwind wohl am Hygrometer, aber nicht am Psychrometer sichtbar blieb. Da am 22. um 1 und 9^h am ebenfalls eingefrorenen Psychrometer

Chur 76 und 75, Sursee sogar 58 und 56 erhielt, — am 23. zwar Chur (bei gefr. Therm.) 89, 84 und 94, dagegen Alto (bei -8.1; +1.7 und -2.3) 64, 41 und 100, und sogar noch Basel (bei gefr. Therm.) 100, 65 und 71 erhielt, so ist wohl anzunehmen, dass dem Zürcher Psychrometer nicht alle Schuld beizulegen ist, sondern ihm am 23. eine hinlänglich Eistrinde fehlte, und dadurch wenigstens mitveranlasst wurde, dass es erst am 24. nach dem Auftauen nach und nach wieder normale und mit dem Haarhygrometer übereinstimmende Angaben machen konnte. Es hat sich also auch dieser dritten Zeit das Haarhygrometer gut bewährt, während das Psychrometer wieder erst aus eigener Schuld, dann noch mit Unterstützung des Beobachters tagelang unwahr wurde.

Es mögen diese Beispiele genügen, dagegen ist noch, ehe bestimmte Schlüsse gezogen werden, der Vergleichung zu gedenken, welche von mir zwischen den Angaben des bis jetzt zunächst besprochenen Psychrometers (P), und den Angaben des im Eingange beiläufig erwähnten Stations-Psychrometers, welche in den Tafeln in den mit P' überschriebenen Rubriken eingetragen sind, gemacht wurde. Betrachtet man zunächst die Differenzen zwischen den beidseitigen Angaben als zufällige, so erhält man folgende Uebersicht derselben:

Monat	$\Sigma(P-H)^2$	n	$\sqrt{\Sigma(P-P')^2 : (n-1)}$
Jannar	2958	93	± 5.70
Februar	7547	84	9.54
März	9147	93	9.97
April	13911	90	12.50
Mai	3830	93	6.45
Juni	3160	90	5.96
Juli	3573	93	6.23
August	1975	93	4.63
September	3356	90	6.14
October	3512	93	6.13
November	2722	90	5.53
Dezember	4388	93	6.91
Jahr	60079	1095	± 7.41

Man würde jedoch Unrecht thun ± 7.41 als mittlerer Fehler einer Vergleichung zwischen zwei Psychrometern zu betrachten, da die $(P-P')$ nicht in $+$ und $-$ in gleicher Weise auftreten, sondern die $-$ entschieden vorwiegen, was umstehende Zusammenstellung derselben und ebenso die beigegebene Tafel auf den ersten Blick zeigen. — Es geht daraus nämlich deutlich hervor, dass der Schwerpunkt nicht bei 0, sondern etwa um 4 unter 0 liegt, d. h. da das Aufstellungslocal des untern Psychrometers im jährlichen Durchschnitte etwa um 4% feuchter ist, als dasjenige des obern, — womit ganz gut übereinstimmt, dass die durchschnittlich grössten Differenzen auf die Frühlingsmonate fallen. Es geht ferner daraus hervor, dass von den 1095 bestimmten Differenzen 1002 oder 92% innert Grenzen bleiben, welche man sich durch jene 4% und die wohl auch durchschnittlich etwa $\pm 4\%$ betragende Unsicherheit der Vergleichung erklären kann, — die übrigen 85 Vergleichungen aber, die über diese Grenzen hinausstehen, und von denen die gute Hälfte den Wintermonaten zugehört, grossentheils in ungenügender Befeuchtung und einzelnen wirklichen Ablesungsfehlern ihre Erklärung finden.

P-P'	Im Monat												Im Jahr
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
11	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
10	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
8	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
7	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
6	—	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3
5	1	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	5
4	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1	2	—	5
3	1	1	2	—	2	1	2	1	—	2	—	—	12
2	2	1	1	—	1	3	3	3	2	2	2	2	22
1	3	1	2	3	8	3	3	7	5	4	5	—	44
0	9	4	7	7	8	5	6	6	8	3	9	11	83
-1	2	2	3	5	6	5	14	15	11	10	11	4	88
-2	8	8	9	3	9	11	7	7	4	11	8	14	99
-3	7	4	4	6	9	12	12	9	12	13	7	4	99
-4	6	9	5	6	9	7	11	13	11	11	9	2	99
-5	17	6	9	6	8	3	6	9	3	13	8	11	99
-6	14	8	5	5	8	14	9	7	13	3	9	23	118
-7	9	6	6	2	3	6	7	7	3	4	8	5	66
-8	7	6	4	5	6	7	2	5	4	3	5	3	57
-9	1	3	8	4	3	4	4	1	3	5	3	1	40
-10	3	3	3	3	4	4	1	—	1	2	1	2	27
-11	1	1	2	2	3	—	2	—	1	1	—	3	16
-12	1	2	3	3	—	2	1	1	3	—	1	—	17
-13	—	3	2	1	2	—	—	—	4	2	—	2	16
-14	—	—	1	3	1	1	—	—	—	—	—	3	9
-15	—	1	3	2	—	—	—	1	1	—	—	—	8
-16	1	—	1	6	1	—	—	—	—	—	—	—	9
-17	—	—	2	5	1	1	1	—	1	—	1	1	13
-18	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	4
-19	—	1	1	2	—	—	—	—	—	1	—	—	5
-20	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
-21	—	—	2	2	1	—	1	—	—	—	1	—	7
-23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
-24	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4
-25	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3
-26	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	3
-27	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	2
-31	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
-40	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
-46	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Summen	93	84	93	90	93	90	93	93	90	93	90	93	1095

21

249

514

1002

248

63

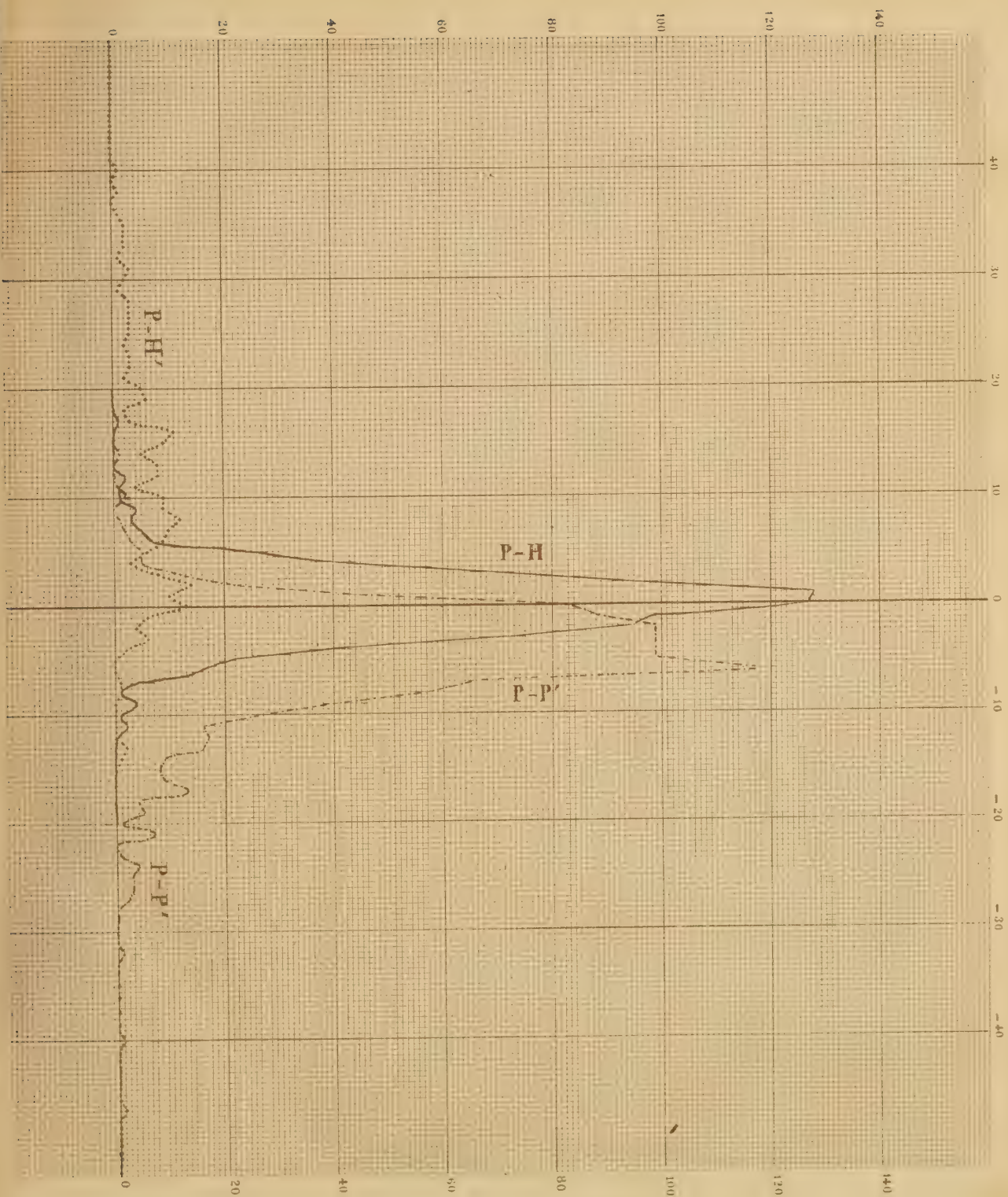
Zum Schlusse glaube ich die Resultate vorstehender Untersuchungen in folgenden drei Sätzen resümiren zu können.

- 1) Die von Hermann und Pfister in Bern gelieferten Haarhygrometer geben die jeweilige Luftfeuchtigkeit Sommer und Winter mit aller wünschbaren Genauigkeit, und verändern sich bei irgend sorgfältiger Behandlung binnen Jahresfrist kaum merklich.
- 2) Die Psychrometer mögen bei Lufttemperaturen über Null den Haarhygrometern vielleicht etwas überlegen sein und sind jedenfalls zu zeitweiliger Controle derselben nothwendig, — liefern dagegen im Winter auch sorgfältigster Behandlung häufig zu grosse Werthe für die relative Feuchtigkeit, und bei nicht fortwährender Aufmerksamkeit mitunter ganz absurde Resultate.
- 3) Die Differenzen zwischen verschiedenen disponirten Psychrometern sind auch im Sommer grösser als diejenigen welche ein Haarhygrometer gegenüber einem entsprechend aufgestellten Psychrometer zeigt.

Wenn ich dennoch unterlasse schon jetzt bei der meteorologischen Commission der Schweiz eine diese Sätze berücksichtigende Umgestaltung der von ihr besorgten Stationen und Publikationen in Anregung zu bringen, so geschieht es, weil man wohl in Folge der Besprechungen auf der internationalen Meteorologen-Conferenz, und vielleicht auch Folge dieser ihr ebenfalls gewidmeten Untersuchung, binnen Kurzem ohnehin in dieser Sache zu einem gewissen Abschlusse kommen wird, welchem ich nicht einseitig vorzugreifen wünsche.

Zürich, im November 1872.

Prof. R. Wolf.



B. Ueber die Wärmevertheilung in der Schweiz.

Seit der Einrichtung der schweizerischen meteorologischen Stationen sind nun bereits 8 Jahrgänge gedruckt, also ein Material vorhanden, mit dem sich einzelne Untersuchungen schon mit Erfolg durchführen lassen. Schon früher haben die Herren Proff. Plantamour, Gautier und Hirsch auf Grund der ihnen vorliegenden Beobachtungen sehr interessante Resultate in Bezug auf die Temperaturvertheilung in der Schweiz veröffentlicht. Wenn ich demselben Gegenstand diese Zeilen widme, so geschieht es hauptsächlich, weil jetzt eine grössere Reihe von Jahren zur Verfügung steht, und weil ich glaube einige neue Ergebnisse mittheilen zu können. Es sind im Ganzen 53 Stationen mit vollständigen 8 jährigen Serien. Dann sind noch eine ziemliche Anzahl mit weniger Jahrgängen, theils weil sie eingegangen sind, theils weil sie erst später in's Leben traten. Um einzelne der letztern ebenfalls mitbenutzen zu können, habe ich mir erlaubt, die aus den betreffenden Jahrgängen erhaltenen Mittel gleichsam auf die achtjährigen Normalmittel zu reduciren, indem ich für zwei benachbarte vollständige Stationen die Mittel aus denselben Jahren berechnete und das Mittel der Differenzen dieser Zahlen und der 8 jährigen Mittel als Correction an die Temperaturmittel der betreffenden unvollständigen Station anbrachte. Die zur Correction benutzten Stationen wurden immer möglichst zu verschiedenen Seiten der zu corrigirenden angenommen. So ist z. B. für Davos das 5 jährige Octobermittel aus den Jahren 1867 bis und mit 1871 $2,24^{\circ}$. Für dieselben Jahre ist das Octobermittel in Churwalden $5,08^{\circ}$, und in Closters $4,71^{\circ}$. Die 8 jährigen Mittel aus 1864—1871 sind aber für den October in Churwalden $5,65^{\circ}$, in Closters $5,19^{\circ}$; also die Correctionen $+0,57^{\circ}$ und $-0,48^{\circ}$ d. h. im Mittel $0,52^{\circ}$. Somit wäre das auf die 8 jährige Serie corrigirte Octobermittel in Davos

$$2,24^{\circ} + 0,52^{\circ} = 2,76^{\circ}.$$

In nachfolgender Tabelle sind nun zunächst die 8 jährigen Mittel niedergelegt. Die Stationen mit vollständigen Serien, gleichsam die Normalstationen, sind mit einem * bezeichnet. Auch unter diesen weisen einzelne kleinere Lücken auf, die mit Hülfe von Nachbarstationen ausgefüllt wurden.

Ich habe unter den Rubriken „Min.“ und „Max.“ noch die Mittel der Extreme der einzelnen Jahrgänge beigelegt. Ich glaube diese Zahlen sind zur Veranschaulichung des Klimas eines Landes ebenso wichtig als die Mittel. Sie geben gleichsam an, welches Temperaturminimum oder Maximum man in einer Gegend zu erwarten habe, und zwischen welchen Grenzen die Temperatur im Allgemeinen schwanke.

An den Temperaturen waren die Thermometercorrectionen noch bei den Jahren 1864 und 1865 anzubringen, während die Mittel der folgenden Jahrgänge schon corrigirt gedruckt sind.

Die Temperaturen sind bekanntlich hauptsächlich abhängig von der geographischen Lage eines Ortes, und ich stellte mir zunächst die Aufgabe zu untersuchen, welche Orte mit Rücksicht auf ihre Lage zu kalt und welche zu warm seien. Natürlich sind hier die Ausdrücke „zu kalt“ und „zu warm“ nur relativ zu verstehen und beziehen sich bloss auf die Vergleichung der schweiz. Orte unter sich. Zu dem Zwecke musste ich vor allem eine Gleichung auf-

Mittlere Temperaturen aus den Jahren 1864 bis und mit 1871.

Station.	Höhe in Metern	Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.			Jahres- mittel.	Min.	Ma
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Jun.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
*St. Bernhard	2478	-7.36	-8.83	-7.11	-8.00	-2.32	2.19	3.93	7.39	5.93	5.01	-1.35	-5.41	-1.33	-22.4	17
*Julier	2244	-7.16	-8.85	-6.73	-6.88	-0.65	4.05	5.95	9.13	7.52	6.34	-0.12	-4.83	-0.19	-23.9	19
*St. Gotthard	2093	-6.33	-8.20	-6.40	-7.04	-1.66	2.99	5.02	8.70	7.37	6.19	-0.08	-4.88	-0.37	-24.0	20
*Bernhardip	2070	-5.58	-7.28	-5.14	-5.57	0.30	4.90	7.35	10.22	8.40	7.05	0.56	-3.74	0.96	-21.6	18
*Simplon (Hosp.)	2008	-5.29	-7.08	-4.91	-5.05	0.62	4.98	7.75	10.58	9.05	7.67	1.12	-3.40	1.24	-20.5	20
Grimsel	1874	-1.80	-6.57	-4.59	-4.20	0.44	4.73	7.26	10.40	9.46	8.42	1.73	-2.94	1.61	—	—
*Sils (Maria)	1810	-5.93	-8.48	-5.24	-4.31	1.50	6.55	9.41	11.99	10.23	8.22	2.18	-2.64	1.93	-23.9	23
*Rigi-Kulm	1784	-3.34	-5.15	-3.32	-4.52	0.91	5.65	7.36	10.47	9.35	8.83	2.52	-1.83	2.24	-18.9	20
*Bevers	1715	-7.71	-10.45	-6.09	-4.55	1.27	7.55	9.98	12.56	10.80	8.81	2.41	-3.36	1.77	-26.9	23
Davos	1650	-5.48	-7.33	-4.56	-3.41	1.84	7.40	9.63	12.22	10.68	8.95	2.76	-2.31	2.53	-24.7	23
*Grächen	1632	-2.54	-4.40	-1.94	-1.88	3.90	9.12	11.26	14.23	11.81	10.69	4.04	-0.40	4.49	-17.3	24
Zernetz	1476	-5.78	-8.07	-3.86	-2.23	3.76	9.46	11.53	14.32	12.83	11.12	4.49	-1.17	3.86	—	—
*Splügen (Dorf)	1471	-4.91	-7.29	-3.68	-2.30	3.34	8.89	10.99	13.87	11.96	10.23	4.03	-1.16	3.66	-23.4	20
Andermatt	1448	-4.66	-6.72	-3.47	-1.69	3.17	7.91	9.63	12.41	10.65	9.35	3.54	-1.87	3.19	-22.6	23
*Platta (Medels)	1379	-1.81	-3.68	-1.17	-1.00	4.48	9.50	11.21	14.20	12.58	11.31	5.20	0.41	5.10	-18.5	20
*Reckigen	1339	-4.18	-6.49	-3.08	-1.76	3.88	9.53	12.00	14.89	12.59	10.89	4.84	-1.05	4.26	-22.0	27
Remüs	1245	-3.68	-6.25	-1.95	0.07	5.80	11.76	13.54	16.18	14.40	12.67	5.60	-0.57	5.38	—	—
*Churwalden	1213	-1.22	-2.95	-0.14	-0.28	5.46	10.68	12.08	15.02	13.23	12.08	5.65	0.55	5.88	-17.9	25
*Closters	1207	-2.67	-4.63	-1.23	-0.85	4.66	10.84	11.71	14.45	12.77	11.87	5.19	-0.01	5.13	-20.7	26
*Chammont	1152	-1.31	-3.08	-0.28	-0.74	5.85	10.40	11.93	15.03	13.16	12.12	5.38	0.26	5.73	-16.4	25
*Beatenberg	1150	-0.53	-2.41	0.55	0.17	6.46	11.14	12.62	15.49	13.64	12.74	6.19	1.12	6.43	-15.8	26
*Ste. Croix	1092	-1.08	-2.64	0.18	-0.05	6.17	10.81	12.55	15.56	13.59	12.64	5.82	0.86	6.20	-15.7	26
Valsainte	1022	-1.29	-4.76	0.29	0.56	6.91	12.17	14.03	16.83	14.50	13.09	6.48	1.68	6.87	—	—
*Engelberg	1024	-2.42	-4.87	-0.80	-0.36	5.80	10.97	12.62	15.15	13.17	11.80	5.84	0.05	5.58	-18.6	25
Ponts de Martel	1023	-2.36	-3.26	-0.86	0.02	6.11	10.97	12.65	16.01	13.91	12.48	5.51	-0.18	5.96	—	—
*Einsiedeln	910	-2.73	-4.25	-0.63	0.28	6.29	11.16	13.08	15.77	13.81	12.11	5.69	0.60	5.93	-19.0	26
*Trogen	900	-0.87	-2.83	0.98	0.95	7.20	11.94	13.52	16.44	14.51	13.39	6.52	1.30	6.96	-16.5	26
*Uetliberg	874	-1.58	-2.85	0.80	0.88	7.40	11.54	13.40	16.26	13.89	13.11	6.20	0.96	6.63	-14.8	28
*Vuadens	825	-1.66	-2.78	0.71	1.33	7.33	12.35	14.46	17.16	15.09	13.32	6.87	1.53	7.16	-17.2	28
Anen	821	-0.47	-2.18	1.04	1.85	7.26	12.86	14.51	16.68	14.80	13.89	7.16	2.04	7.44	—	—
*Afoltern	795	-1.18	-2.56	0.87	1.39	8.01	12.65	14.26	17.18	15.11	14.63	6.98	1.61	7.32	-15.5	27
*Brusio	777	2.58	0.04	3.19	4.75	10.85	13.92	16.48	19.35	17.63	15.50	9.24	4.94	9.82	-7.6	28
*Thusis	706	-1.12	-3.13	1.13	3.08	9.03	14.57	16.20	18.92	16.77	15.05	8.39	2.72	8.47	-15.6	31
*Castasegna	700	2.21	-0.35	3.49	4.54	10.63	14.64	17.10	19.83	18.01	15.85	9.39	4.79	10.04	-8.6	29
Gliss	688	-1.11	-3.00	1.43	3.94	9.85	14.73	16.93	19.86	16.21	14.74	8.21	2.43	8.70	—	—
*St. Gallen	679	-1.70	-2.18	1.12	1.98	8.35	13.19	14.82	17.58	15.73	14.20	7.28	2.21	7.72	-15.1	28
*Lohn	645	-1.64	-2.81	0.85	2.12	8.86	13.52	15.47	18.19	16.17	14.78	7.38	1.31	7.89	-17.4	28
*Chur	603	0.18	-1.54	2.45	3.86	9.86	14.87	16.35	18.92	16.98	15.58	8.91	3.47	9.16	-14.4	31
*Reichenau	597	-0.44	-2.83	1.46	3.18	9.25	14.15	15.64	18.15	16.84	14.78	8.37	3.03	8.46	-16.3	30
Dizy	588	-0.18	-0.92	1.70	2.93	9.48	13.96	16.20	18.91	16.73	15.20	8.18	2.85	8.75	—	—
Brienz	586	0.12	-0.44	2.33	3.44	9.53	14.17	15.71	18.15	16.41	14.77	8.24	3.31	8.81	—	—
Bözberg	577	-1.45	-2.48	0.86	2.18	8.94	13.56	15.52	18.20	16.10	14.69	7.36	2.03	7.96	—	—

Mittlere Temperaturen aus den Jahren 1864 bis und mit 1871.

Station.	Höhe in Metern	Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.			Jahres- mittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
Bern	574	-1.17	-2.39	1.32	2.40	9.03	13.72	15.68	18.59	16.36	14.39	7.54	2.13	8.13	-15.6	30.7
Unterlaken	571	-0.02	-1.84	1.54	3.28	9.70	14.65	16.46	18.94	16.52	15.02	8.39	2.88	8.79	-11.4	29.4
Schwyz	547	-0.19	-1.17	2.04	2.93	9.11	13.87	15.58	18.22	16.34	14.95	8.30	3.26	8.60	-12.2	28.3
Marschlins	545	-0.09	-2.04	2.10	3.54	9.41	14.08	15.61	18.00	16.33	14.86	8.38	3.44	8.63	-16.7	30.7
Sion	536	1.27	-0.80	3.28	5.33	11.76	16.56	18.40	20.97	18.74	17.08	10.36	4.39	10.61	-10.2	32.1
Sursee	505	-0.95	-2.46	0.24	2.23	8.62	13.32	15.47	18.03	16.04	13.86	7.45	2.35	7.85	—	—
Sargans	501	0.42	-1.32	2.80	4.12	10.09	14.91	16.04	18.54	16.92	15.90	9.25	4.04	9.31	-14.6	30.9
Martigny (Bourg)	498	-0.07	-1.40	3.03	4.92	11.20	16.01	17.90	20.33	17.95	16.27	9.67	3.75	9.97	-12.2	31.8
Neuchâtel	488	0.38	-0.91	2.08	3.43	9.99	14.66	17.00	19.75	17.74	15.73	8.76	3.49	9.34	-12.2	32.3
Muri	483	-0.62	-1.86	1.50	3.00	9.48	14.03	16.06	18.74	16.68	14.81	7.98	2.60	8.53	-14.4	29.6
Zürich	480	-0.19	-1.47	1.84	3.25	9.83	14.70	16.74	19.34	17.12	15.21	8.40	3.11	8.99	-13.9	29.7
Altstätten	478	-0.62	-1.86	2.01	3.47	9.81	14.58	16.33	18.86	17.10	15.70	8.75	3.43	8.96	-14.6	30.1
Glarus	473	-0.78	-2.41	1.56	3.20	9.00	13.91	15.66	17.88	16.26	14.68	8.24	2.90	8.34	—	—
Gersau	460	1.84	0.64	3.36	4.42	10.37	15.28	17.09	19.49	17.56	16.07	10.01	4.73	10.07	—	—
Altdorf	454	1.23	-0.20	3.25	4.40	10.26	14.96	16.49	19.01	17.10	15.72	9.29	4.70	9.68	-12.5	30.5
Winterthur	441	-0.53	-2.01	1.18	2.73	9.08	14.08	16.35	18.86	16.73	14.44	7.74	2.61	8.44	-16.2	31.5
Solothurn	441	-0.03	-1.71	1.42	3.24	9.36	14.24	16.44	18.96	17.00	14.53	8.17	3.30	8.74	-13.7	30.1
Rathhausen	440	-0.33	-2.00	1.48	2.77	9.57	14.35	16.43	19.23	16.87	14.95	7.75	2.63	8.64	—	—
Bex	437	0.73	-0.44	3.27	4.64	10.64	15.10	16.85	19.48	17.31	15.66	9.48	4.16	9.74	-13.5	33.2
Porrentruy	430	0.10	-0.84	2.34	3.53	9.49	13.53	15.71	18.73	16.89	14.72	8.33	3.16	8.81	—	—
Kreuzlingen	424	0.13	-1.45	1.51	3.19	9.49	14.47	16.44	18.99	17.16	14.84	8.37	3.29	8.87	-12.3	29.2
Frauenfeld	422	-0.43	-2.02	1.15	2.86	9.19	14.07	16.29	18.78	16.73	14.28	7.84	2.72	8.45	-14.4	28.5
Genève	408	1.11	0.17	2.87	4.16	9.98	14.47	16.81	19.59	17.79	15.72	9.55	4.18	9.70	-11.9	33.3
Schaffhausen	398	-0.27	-1.82	1.55	3.36	9.72	14.62	16.92	19.31	17.38	15.12	8.25	3.14	8.94	-14.6	30.9
Olten	393	0.24	-1.37	1.75	3.64	9.85	14.70	17.08	19.36	17.17	14.87	8.40	3.41	9.09	-13.1	30.5
Aarau	388	-0.21	-1.86	1.35	3.18	9.46	14.02	16.14	18.67	16.47	14.20	7.76	2.85	8.50	-14.3	29.3
Montreux (Vernex)	385	2.54	0.82	3.87	5.04	10.62	15.51	17.83	19.97	18.27	16.37	10.47	5.11	10.54	-8.7	29.7
Morges	380	1.58	0.28	3.00	4.22	10.13	14.78	17.03	19.39	17.46	15.84	9.59	4.22	9.79	—	—
Kaiserstuhl	362	0.11	-1.14	2.08	3.85	9.94	14.51	16.75	19.18	17.57	15.41	8.73	3.66	9.22	—	—
Basel	278	0.62	-0.29	2.66	4.31	10.39	14.56	16.82	19.66	17.46	15.25	8.54	3.97	9.50	-13.3	30.3
Lugano	275	3.53	0.97	4.21	6.74	12.55	16.33	19.48	22.42	20.49	18.08	11.46	6.57	11.92	-7.0	33.1
St. Vittore	268	2.28	-0.68	3.72	6.72	13.19	17.09	19.63	22.36	19.85	17.16	10.03	5.38	11.40	—	—
Bellinzona	229	3.97	0.98	4.88	7.42	13.36	17.57	20.74	23.27	21.35	18.86	12.09	6.82	12.58	-6.8	31.5

tellen, die gestattet, die einem Orte der Schweiz zukommende mittlere Temperatur zu berechnen, wenn seine Erhebung über dem Meere und seine geographische Breite gegeben sind. Ich habe dabei folgendermassen verfahren:

Ist t_1 die an einem in der Höhe h_1 befindlichen Orte vorkommende Temperatur, Q_1 die in dem Kilogramme Luft enthaltene Wärmemenge, und sind t_2 und Q_2 die ähnlichen Grössen für einen Ort in der Höhe h_2 , so ist wie früher abgeleitet (Zürch. Vierteljahrschr. 16. Jahrg. pag. 357)

$$1) \quad c(t_1 - t_2) = A(h_2 - h_1) - (Q_2 - Q_1)$$

wo c die specifische Wärme der Luft bei constantem Drucke und A das Wärmeäquivalent des Kilogramm-Meters bezeichnet. Diese Gleichung streng genommen nur für senkrecht über einander liegende Orte geltend, kann ohne merklichen Fehler als für beliebige Orte der Schweiz gültig angenommen werden, da für diesen Umkreis der Luftdruck an gleich viel über dem Meere gelegenen Gegenden immer sehr nahe derselbe ist.

Wenn φ der Erdradius, φ die Polhöhe, b der Barometerstand in Millimetern, und π die Spannkraft des Wasserdampfes bezeichnet, so ist

$$A = \frac{1}{424} \frac{(e + h_1)(e + h_2)}{e^2} (1 - \beta \cos 2 \varphi)$$

wo $\beta = 0,0025935$ und

$$c = 0,23751 + 0,1511 \frac{\pi}{b}.$$

Es kann aber mit genügender Genauigkeit A für die ganze Schweiz als constant angenommen werden, ebenso c wenigstens für dieselbe Jahreszeit. Setzt man demnach $\frac{A}{c} = m \frac{1}{c} = n$, und bezeichnet man mit Δh die Erhebung eines Ortes über 500^m, Δt die entsprechende Temperaturveränderung, und ΔQ die Zunahme der Wärmemenge, so folgt nach Gleichung 1

$$2) \quad \Delta t = m \Delta h - n \Delta Q.$$

wo m und n constant sind.

Die Wärmeveränderung ΔQ ist abhängig von der geographischen Lage eines Ortes. Mit der Höhe muss ΔQ etwas zunehmen, weil die Luft etwas direkte Sonnenwärme aufnimmt, und durch Condensation von Wasserdampf ebenfalls Wärme in die Luft übergeht. Auch mit der geographischen Breite muss ΔQ sich ändern, weil auf dasselbe Flächenstück bei senkrechtem Sonnenstand mehr Wärmemenge in derselben Zeit fällt und daher auch mehr in die Luft übertritt. Bei den verhältnissmässig geringen Erhebungen über das Normalniveau kann man den von der Höhenveränderung abhängigen Theil der letztern proportional setzen. Da auch die Breitenunterschiede nur unbedeutend sind lässt sich der von diesem abhängige Theil ebenfalls den letztern proportional setzen.

Nehmen wir 47° als Normalpolhöhe und bezeichnen wir mit $\Delta \varphi$ die nördliche Abweichung in Minuten, so kann gesetzt werden:

$$n \cdot \Delta Q = k \cdot \Delta h - k_1 \cdot \Delta \varphi.$$

k rührt hauptsächlich her von der direkt absorbirten Sonnenwärme und der durch Condensation von Wasserdampf bei der aufsteigenden Luft entstandenen Wärme. Wahrscheinlich wird das gleiche Quantum Luft in der ganzen Schweiz in derselben Höhe in einem Tage ziemlich gleichviel Sonnenwärme direkt aufnehmen; aber in südlichen Gegenden wird die Luft weniger mit Wasserdampf gesättigt sein, und somit auch weniger Condensationswärme entstehen, wir können also setzen

$$k = \lambda - \mu \cdot \Delta \varphi.$$

Je höher man steigt, um so geringer wird der Einfluss der Breite sein, denn die immer dünnere Luft wird eine grössere Menge der vom Boden reflectirten Wärme in den Weltraum hinaus lassen; jedenfalls müsste an der Atmosphärengrenze der Einfluss der Breite völlig verschwinden. Man wird somit auch

$$k_1 = \lambda_1 - \mu_1 \cdot \Delta h$$

annehmen können. Also ergibt sich:

$$3) \quad n \cdot \Delta Q = \lambda \cdot \Delta h - \lambda_1 \Delta \varphi + (\mu_1 - \mu) \Delta h \cdot \Delta \varphi.$$

Bezeichnen wir demnach mit T die mittlere Temperatur bei 47° Polhöhe und 500^m über dem Meere, mit t die Temperatur eines Ortes der $\Delta \varphi$ Minuten nördlicher und Δh^m höher liegt, so ist nach 2) und 3)

$$4) a \quad t = T - (m - \lambda) \Delta h - \lambda_1 \Delta \varphi + (\mu_1 - \mu) \Delta h \cdot \Delta \varphi$$

oder

$$4) b \quad t = T - x \cdot \Delta h - y \cdot \Delta \varphi + z \cdot \Delta h$$

Aus 4) a folgt also, dass möglicher Weise x und namentlich z negativ werden können. Ich habe nun die Grössen T , x , y und z für die Jahresmittel und für die vier Jahreszeiten bestimmt, indem ich die Resultate der 53 Normalstationen zur Grundlage nahm. Ich erhielt also für jeden der 5 Abschnitte, Jahr, Winter, Frühling, Sommer und Herbst 53 Gleichungen von der Form 4) b aus denen ich jedesmal nach der Methode der kleinsten Quadrate die vier Unbekannten ermittelte. Es ergaben sich folgende Normalgleichungen:

1) Für das Jahr:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 2,616 = 0 & \text{und hieraus } x = + 0,005773 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 4,550 = 0 & y = + 0,02169 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 62219 z - T + 1,298 = 0 & z = + 0,00000251 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 6,975 = 0 & T = + 9,146 \end{array}$$

2) Für den Winter:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T - 4,916 = 0 & x = + 0,004461 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T - 3,288 = 0 & y = + 0,01907 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T - 6,111 = 0 & z = + 0,00000956 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T - 1,369 = 0 & T = + 0,370 \end{array}$$

3) Für den Frühling:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 1,784 = 0 & x = 0,006741 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 3,440 = 0 & y = + 0,01642 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T + 0,322 = 0 & z = - 0,00000360 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 6,847 = 0 & T = + 9,396 \end{array}$$

4) Für den Sommer:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 10,444 = 0 & x = + 0,007286 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 12,634 = 0 & y = + 0,02237 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T + 9,453 = 0 & z = - 0,00002437 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 15,241 = 0 & T = + 17,726 \end{array}$$

5) Für den Herbst:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 3,155 = 0 & x = + 0,005183 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 4,973 = 0 & y = + 0,01942 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T + 1,870 = 0 & z = + 0,00000609 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 7,180 = 0 & T = + 9,171 \end{array}$$

Die Gleichungen 4) werden also übergehen in folgende:

$$\begin{array}{ll} 1) \text{ Für das Jahr:} & t = 9,15^\circ - 0,00577 \cdot \Delta h - 0,0217 \cdot \Delta \varphi + 0,0000025 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi \\ 2) \text{ Für den Winter:} & t = 0,37^\circ - 0,00446 \cdot \Delta h - 0,0191 \cdot \Delta \varphi + 0,0000096 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi \\ 3) \text{ Für den Frühling:} & t = 9,40^\circ - 0,00674 \cdot \Delta h - 0,0164 \cdot \Delta \varphi - 0,0000036 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi \\ 4) \text{ Für den Sommer:} & t = 17,73^\circ - 0,00729 \cdot \Delta h - 0,0224 \cdot \Delta \varphi - 0,0000244 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi \\ 5) \text{ Für den Herbst:} & t = 9,17^\circ - 0,00518 \cdot \Delta h - 0,0194 \cdot \Delta \varphi + 0,0000061 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi \end{array}$$

Hieraus folgt zunächst, dass bei 47° Polhöhe im Jahresmittel bei 173.3^m Erhebung, im Winter bei 224,2^m, im Frühling 148,4^m, im Sommer bei 137,2^m und im Herbst bei 193,1^m die Temperatur um 1° Cels. abnimmt.

Der Einfluss der Breitenänderung ist am grössten im Sommer, am geringsten im Frühling, im Herbst und Winter nahe gleich, so dass in einer Höhe von 500 Metern im Winter die Breite um 52,4', im Frühling um 61,0', im Sommer um 44,7' und im Herbst um 51,5' sich ändern muss, bis die Temperaturänderung 1° beträgt.

Dass im Sommer die Temperaturabnahme mit der Höhe rascher ist als im Winter hat seinen Grund darin, dass sich im Winter der Wasserdampf viel leichter condensirt als im Sommer, und so in der Luftsäule sich im Winter mehr Wärme entwickelt als im Sommer. Dann wird noch weiter der Umstand dazu beitragen, dass im Sommer in den höhern Alpenregionen immer noch eine beträchtliche Menge Wärme verbraucht wird, um Schnee und Eis zu schmelzen.

Im Frühlinge rückt die Schneeschmelze allmählig an den Bergen empor und absorbirt so in der ganzen Luftsäule eine bedeutende Quantität Wärme.

Im Herbst ist dieser Wärmeableiter in geringerm Grade und nur in den höchst gelegenen Orten der Fall. Zudem wird die Luft bei abnehmender Temperatur nicht mehr die vom Sommer her in Dampfform enthaltene Wassermenge in dieser Form halten können; es condensirt sich ein Theil durch die ganze Luftsäule hinauf, es tritt die Condensationswärme in die Luft über, ΔQ wird grösser und zufolge Gleichung 2) die Temperaturabnahme verzögert, daher das verschiedene Verhalten von Frühling und Herbst. Während bei 500^m beide Jahreszeiten nahe gleiche Temperaturen aufweisen, werden in grössern Höhen die Frühlingstemperaturen ziemlich tiefer stehen, als die Herbsttemperaturen, wie es auch ein einziger Blick auf die Beobachtungen zeigt.

Aus Verbindung von Gleichung 1) und Gleichung 4) b ergibt sich:

$$6) \quad \Delta Q = (A - cx) \cdot \Delta h - cy \cdot \Delta \varphi + cz \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$$

Aus den relativen Feuchtigkeiten und Temperaturen ergeben sich für Genf und Zürich nahe die gleichen Werthe von c . Die grösste Differenz fällt auf den Sommer und beträgt nur 0,0002. Nehme ich deshalb die Mittel für beide Stationen als für die Schweiz geltend an, so ist

	Jahr.	Winter.	Frühling.	Sommer.	Herbst.
$c =$	0,23894	0,23837	0,23888	0,23983	0,23903

und setzt man $A = 0,002357$ so wird nach Gleichung 6) für

	das Jahr:	$\Delta Q = 0,000979 \cdot \Delta h - 0,00518 \cdot \Delta \varphi + 0,00000060 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
	den Winter:	$\Delta Q = 0,001292 \cdot \Delta h - 0,00455 \cdot \Delta \varphi + 0,00000229 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
7)	den Frühling:	$\Delta Q = 0,000748 \cdot \Delta h - 0,00390 \cdot \Delta \varphi - 0,00000085 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
	den Sommer:	$\Delta Q = 0,000609 \cdot \Delta h - 0,00537 \cdot \Delta \varphi - 0,00000585 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
	den Herbst:	$\Delta Q = 0,001119 \cdot \Delta h - 0,00456 \cdot \Delta \varphi + 0,00000145 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$

wo ΔQ also angibt wie viel Wärmeeinheiten 1 Kilogramm Luft das um 500 + Δh^m über dem Meere und in 47° + $\Delta \varphi$ Polhöhe liegt, mehr enthalte, als 1 Kilogramm in 500^m Höhe und in 47° Polhöhe.

In nachstehender Tabelle sind nun die nach den Gleichungen 5) berechneten Temperaturen zusammengestellt mit den aus den Beobachtungen sich ergebenden. Unter der Rubrik „Diff.“ kommt der Unterschied zwischen beobachteter und berechneter Temperatur vor. Ist dieser also positiv, so hat also der betreffende Ort eine höhere Temperatur als ihm seiner geographischen Lage nach zukäme.

Die positiven und negativen Differenzen vertheilen sich ziemlich characteristisch. Im Winter ist die relativ kälteste Gegend das Engadin, und besonders Bevers, das über 3° zu kalt ist; nach oben und unten im Thale wird das Klima wieder etwas milder und ebenso gegen das Prättigau hin und besonders dem Rheinthale zu, wo Marschlins nur noch

Station.				Jahresmittel.			Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.		
	Δh	$\Delta \varphi$	$\frac{\Delta h \Delta \varphi}{1000}$	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.
St. Bernhard	1978	-68	-135	-1.12	-1.33	-0.21	-8.46	-7.77	0.69	-2.32	-2.71	-0.39	8.13	5.75	-2.38	-0.57	-0.58	-0.61
Julier	1704	-34	-58	-0.08	-0.19	-0.11	-7.31	-7.58	-0.27	-1.32	-1.16	0.16	7.49	7.58	0.04	0.65	0.46	-0.19
t. Gotthard	1593	-27	-43	0.45	-0.37	-0.82	-6.62	-7.04	-0.42	-0.75	-1.30	-1.15	7.77	7.03	-0.74	1.16	0.41	-0.75
Gernhardin	1570	-30	-47	0.62	0.96	0.34	-6.51	-6.00	0.51	-0.53	-0.12	0.41	8.10	8.66	0.56	1.33	1.23	-0.04
Simplon (Hosp.)	1508	-46	-69	1.28	1.34	0.06	-6.14	-5.76	0.38	0.24	0.18	-0.06	9.45	9.13	-0.32	1.88	1.80	-0.08
Grimmel	1374	-26	-36	1.69	1.61	-0.08	-5.61	-5.32	0.29	0.70	0.32	-0.38	9.17	9.04	-0.13	2.33	2.40	0.07
Sils (Maria)	1310	-36	-47	2.25	1.94	-0.31	-5.23	-6.55	-1.32	1.53	1.18	-0.35	10.14	10.54	0.40	2.79	2.59	-0.20
Rigi-Kulm	1284	3	4	1.69	2.24	0.55	-5.38	-3.94	1.44	0.74	0.68	-0.06	8.20	9.06	0.86	2.48	3.17	0.69
Bevers	1215	-27	-33	2.65	1.77	-0.88	-4.85	-8.09	-3.24	1.77	1.42	-0.35	10.28	11.11	0.83	3.17	2.62	-0.55
Davos	1150	-13	-15	2.75	2.53	-0.22	-4.66	-5.79	-1.13	1.91	1.94	0.03	10.01	10.84	0.83	3.37	3.13	-0.24
Grächen	1132	-48	-54	3.53	4.49	0.96	-4.28	-2.96	1.32	2.75	3.71	0.96	11.88	12.48	0.55	3.91	4.78	0.78
Zernetz	976	-18	-18	3.87	3.86	-0.01	-3.81	-5.90	-2.09	3.18	3.66	0.48	11.45	12.89	1.45	4.85	4.81	0.46
Splügen (Dorf)	971	-27	-26	4.08	3.66	-0.42	-3.69	-5.29	-1.60	3.39	3.31	-0.08	11.88	12.27	0.39	4.50	4.37	-0.13
Andermatt	948	-22	-21	4.11	3.19	-0.92	-3.64	-4.95	-1.31	3.35	3.13	-0.22	11.82	10.90	-0.92	4.56	3.67	-0.89
Platta (Medels)	879	-21	-18	4.49	5.10	0.61	-3.32	-2.22	1.10	3.88	4.33	0.45	12.23	12.66	0.43	4.92	5.64	0.72
Reckigen	839	-32	-27	4.93	4.26	-0.67	-3.02	-4.58	-1.56	4.37	3.72	-0.65	12.99	13.16	0.17	5.28	4.78	-0.55
Remüs	745	-10	-7	5.05	5.38	0.33	-2.83	-3.96	-1.13	4.57	5.88	1.31	12.69	13.71	1.02	5.46	5.90	0.44
Chorwalden	713	-13	-9	5.30	5.88	0.58	-2.65	-1.44	1.21	4.33	5.25	0.46	13.04	13.44	0.40	5.63	6.23	0.55
Clusters	707	-8	-6	5.23	5.13	-0.10	-2.69	-2.84	-0.15	4.78	4.72	-0.06	12.91	12.98	0.07	5.63	5.68	0.05
Chaumont	652	3	2	5.34	5.73	0.39	-2.58	-1.56	1.02	4.95	5.18	0.23	12.86	13.37	0.51	5.74	5.92	0.18
Beatenberg	650	-19	-12	5.78	6.43	0.65	-2.29	-0.80	1.49	5.37	5.92	0.55	13.71	13.92	0.21	6.10	6.68	0.58
Ste. Croix	592	-11	-7	5.35	6.20	0.25	-2.13	-1.18	0.95	5.62	5.63	0.01	13.34	13.90	0.06	6.27	6.44	0.17
Valsainte	532	-21	-12	6.51	6.37	0.36	-1.72	-1.25	0.47	6.19	6.55	0.36	14.61	15.14	0.53	6.75	7.08	0.33
Engelberg	524	-11	-6	5.36	5.58	-0.78	-1.82	-2.53	-0.71	6.07	5.47	-0.60	14.31	13.65	-0.66	6.63	5.73	-0.90
Ponts de Martel	523	0	0	6.13	5.96	-0.17	-1.98	-1.99	-0.03	5.87	5.70	-0.17	13.92	14.19	0.27	6.46	5.95	-0.51
Einsiedeln	410	8	3	6.62	5.93	-0.69	-1.58	-2.54	-0.96	6.50	5.91	-0.59	14.49	14.20	-0.29	6.91	6.13	-0.78
Trogen	400	25	10	6.32	6.96	0.63	-1.79	-0.74	1.05	6.25	6.70	0.45	14.01	14.82	0.81	6.68	7.07	0.39
Uetliberg	374	24	9	6.49	6.63	0.14	-1.67	-1.38	0.29	6.46	6.61	0.15	14.24	14.52	0.28	6.81	6.76	-0.05
Vuadens	325	-22	-7	7.73	7.18	-0.57	-0.73	-1.24	-0.51	7.62	7.07	-0.55	16.02	15.57	-0.45	7.38	7.24	-0.64
Auen	321	-6	-2	7.42	7.44	0.02	-0.97	-0.54	0.43	7.36	7.32	-0.04	15.57	15.31	-0.26	7.62	7.69	0.07
Affoltern	295	6	2	7.33	7.32	-0.01	-1.04	-0.96	0.08	7.30	7.35	0.05	15.40	15.52	0.12	7.53	7.39	-0.14
Brusio	277	-46	-13	8.52	9.33	1.31	-0.11	1.94	2.05	8.33	9.67	1.34	17.06	17.82	0.76	8.55	9.89	0.34
Thusis	206	-18	-4	8.35	8.47	0.12	-0.25	-1.04	-0.79	8.32	8.31	0.59	16.73	17.30	0.57	8.43	8.72	0.29
Castasegna	200	-39	-8	8.33	10.04	1.21	0.14	4.78	1.64	8.61	9.94	1.33	17.34	18.42	1.08	8.84	10.01	1.17
Gliss	188	-43	-8	8.98	8.70	-0.28	-0.28	-0.89	-0.61	8.88	9.51	0.63	17.52	17.73	0.21	8.89	8.46	-0.53
St. Gallen	179	26	5	7.57	7.72	0.15	-0.88	-0.90	-0.02	7.74	7.84	0.10	15.73	16.04	0.31	7.77	7.90	0.13
Lohn	145	45	7	7.35	7.89	0.54	-1.07	-1.20	-0.13	7.65	8.17	0.52	15.47	16.61	1.14	7.59	7.99	0.40
Chur	103	-9	-1	8.76	9.16	0.40	0.07	0.36	0.29	8.86	9.53	0.67	17.20	17.42	0.22	8.80	9.32	0.52
Reichenau	97	-11	-1	8.33	8.46	-0.37	0.14	-0.44	-0.58	8.93	8.86	-0.07	17.29	16.71	-0.58	8.87	8.69	-0.18
Dizy	88	-43	-3	9.08	8.75	-0.33	0.36	0.20	-0.16	9.16	8.79	-0.37	17.65	17.28	-0.37	9.13	8.74	-0.39
Brienz	86	-14	-1	8.95	8.81	-0.14	0.25	0.67	0.42	9.05	9.05	0.00	17.43	16.76	-0.67	8.98	8.77	-0.21
Bözberg	77	30	2	8.06	7.96	-0.10	-0.52	-1.02	-0.70	8.33	8.23	-0.15	16.45	16.61	0.16	8.20	8.03	-0.17

Station.				Jahresmittel.			Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.		
	Δh	$\Delta \varphi$	$\frac{\Delta h \Delta \varphi}{1000}$	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.
Bern	74	-3	0	8.78	8.13	-0.65	0.10	-0.75	-0.85	8.95	8.38	-0.57	17.26	16.88	-0.38	8.85	8.02	-0.83
Interlaken	71	-20	-1	9.17	8.79	-0.38	0.61	-0.11	-0.72	9.25	9.21	-0.04	17.68	17.31	-0.37	9.18	8.76	-0.42
Schwyz	47	1	0	8.86	8.60	-0.26	0.14	0.23	0.09	9.06	8.64	-0.42	17.37	16.71	-0.66	8.91	8.84	-0.07
Marschlin	45	-3	0	8.95	8.63	-0.32	0.23	-0.01	-0.24	9.15	9.01	-0.14	17.47	16.65	-0.82	9.00	8.89	-0.11
Sion	36	-46	-2	9.94	10.61	0.67	1.07	1.25	0.18	9.92	11.22	1.30	18.55	19.37	0.82	9.88	10.59	0.71
Sursee	5	10	0	8.90	7.85	-1.05	0.16	-1.06	-1.22	9.21	8.05	-1.16	17.47	16.51	-0.96	8.95	7.89	-1.06
Sargans	1	3	0	9.08	9.31	0.23	0.31	0.63	0.32	9.36	9.71	0.35	17.65	17.17	-0.48	9.10	9.73	0.63
Martigny (Bourg)	-2	-54	0	10.33	9.97	-0.36	1.41	0.52	-0.89	10.30	10.71	0.41	18.95	18.73	-0.22	10.23	9.90	-0.33
Neuchâtel	-12	0	0	9.22	9.34	0.12	0.42	0.52	0.10	9.48	9.36	-0.12	17.82	18.16	0.34	9.23	9.33	0.10
Muri	-17	18	0	8.86	8.58	-0.28	0.11	-0.33	-0.44	9.21	8.84	-0.37	17.45	17.16	-0.29	8.91	8.46	-0.45
Zürich	-20	23	0	8.77	8.99	0.22	0.02	0.06	0.02	9.15	9.26	0.11	17.36	17.73	0.37	8.82	8.91	0.09
Altstätten	-22	23	-1	8.78	8.96	0.18	0.02	-0.16	-0.18	9.17	9.29	0.12	17.38	17.43	0.05	8.82	9.29	0.47
Glarus	-27	3	0	9.25	8.34	-0.91	0.43	-0.54	-0.97	9.53	8.70	-0.83	17.86	16.60	-1.26	9.25	8.61	-0.64
Gersau	-40	2	0	9.34	10.07	0.73	0.51	1.95	1.44	9.64	10.02	0.38	17.98	18.05	0.07	9.34	10.27	0.93
Altdorf	-46	-7	0	9.57	9.68	0.11	0.71	1.48	0.72	9.82	9.87	0.05	18.23	17.53	-0.70	9.55	9.90	0.35
Winterthur	-59	29	-1	8.86	8.44	-0.42	0.07	-0.45	-0.52	9.32	8.63	-0.69	17.53	17.31	-0.22	8.91	8.26	-0.65
Solothurn	-59	13	-1	9.21	8.74	-0.47	0.37	-0.11	-0.48	9.59	8.95	-0.64	17.89	17.47	-0.42	9.22	8.67	-0.55
Rathausen	-60	5	0	9.39	8.64	-0.75	0.54	-0.28	-0.82	9.72	8.90	-0.82	18.06	17.51	-0.55	9.38	8.44	-0.94
Bex	-63	-45	3	10.49	9.74	-0.75	1.54	1.19	-0.35	10.55	10.13	-0.42	19.13	17.88	-1.25	10.39	9.75	-0.64
Porrentruy	-70	25	-2	9.01	8.61	-0.40	0.18	0.53	0.35	9.47	8.85	-0.62	17.73	17.11	-0.62	9.04	8.74	-0.30
Kreuzlingen	-76	39	-3	8.73	8.87	0.14	-0.06	0.06	0.12	9.28	9.05	-0.23	17.48	17.53	0.05	8.78	8.83	0.05
Frauenfeld	-78	32	-2	8.91	8.46	-0.45	0.09	-0.43	-0.52	9.32	8.71	-0.71	17.63	17.27	-0.36	8.94	8.28	-0.66
Genève	-92	-48	4	10.73	9.70	-1.03	1.74	1.39	-0.35	10.80	9.54	-1.26	19.88	18.06	-1.82	10.60	9.82	-0.78
Schaffhausen	-102	42	-4	8.82	8.94	0.12	-0.02	-0.18	-0.16	9.41	9.23	-0.18	17.63	17.87	0.24	8.87	8.84	-0.03
Olten	-107	21	-2	9.30	9.09	-0.21	0.43	0.21	-0.22	9.79	9.40	-0.39	18.09	17.85	-0.24	9.04	8.89	-0.15
Aarau	-112	23	-3	9.29	8.50	-0.79	0.40	-0.24	-0.64	9.78	8.89	-0.89	18.10	17.09	-1.01	9.06	8.27	-0.79
Montreux (Vernex)	-115	-34	4	10.56	10.54	-0.02	1.57	2.41	0.84	10.73	10.40	-0.33	19.23	18.69	-0.54	10.45	10.65	0.20
Morges	-120	-30	4	10.50	9.79	-0.71	1.52	1.62	0.10	10.69	9.71	-0.98	19.17	17.96	-1.21	10.39	9.88	-0.51
Kaiserstuhl	-138	34	-4	9.20	9.22	0.02	0.30	0.35	0.05	9.78	9.43	-0.35	18.08	17.83	-0.25	9.20	9.27	0.07
Basel	-222	33	-7	9.69	9.50	-0.19	0.66	1.00	0.34	10.39	9.75	-0.64	18.76	17.98	-0.78	9.64	9.25	-0.39
Lugano	-225	-60	13	11.78	11.92	0.14	2.64	2.90	0.26	11.85	11.94	0.09	20.89	20.80	-0.09	11.53	12.04	0.51
St. Vittore	-231	-46	11	11.40	11.40	0.00	2.34	1.77	-0.57	11.68	12.33	0.65	20.18	20.63	0.45	11.38	10.86	-0.52
Bellinzona	-271	-48	13	11.78	12.53	0.80	2.82	3.19	0.37	11.97	12.75	0.78	20.47	21.79	1.32	11.58	12.59	1.01

mit -0.2° figurirt. Hierauf folgt etwas westlich vom Rheine ein sich von der italienischen Schweiz her fortsetzen
 Kanal der zu warmen Stationen Churwalden, Chur, Sargans, Trogen, der bis zum Bodensee reicht, wo Kreuzlingen n
 eine Differenz von $+0.1^\circ$ aufweist. Die nächste Gruppe ist ein abgeschlossenes Ganzes zu kalter Gegenden und
 fasst Splügen, Thusis, Reichenau, Glarus, Einsiedeln, Winterthur, Frauenfeld, Schaffhausen, Lohn mit Zürich, Kai
 stuhl, St. Gallen als Grenze. Bernhardin, Platta, Auen, Altdorf, Gersau, Schwyz, Rigi und Uetliberg bilden wie
 eine mit dem Süden zusammenhängende zu warme Gasse, die gegen Norden hin sich verengt, vielleicht sogar s
 schliesst. Die Westschweiz bis zum Jura und den Walliserbergen enthält ebenfalls einen Complex zu warmer O

lich Affoltern, Brienz, Grimsel, Beatenberg, Valsainte, Montreux und Morges, umgeben von einem Kranz kalter, Berg, Aarau, Olten, Solothurn, Bern, Dizy, Genf, Bex, Martigny, Gliss, Reckigen, Interlaken, Gotthard, Andermatt, Engelberg, Rathhausen, Sursee, Muri.

Der westliche Theil des Jura mit Ste. Croix, Chaumont, Neuchâtel, Porrentruy, Basel weist wieder wärmere Gegend auf. Dasselbe ist mit dem südlich vom Rhonethal gelegenen Theil des Wallis der Fall, wie aus den Stationen Bernhard, Sion, Grächen und Simplon ersichtlich ist und der also schon zum transalpinen Gebiete gezählt werden kann. Eine eigenthümliche Ausnahme macht San Vittore im letztern Landestheil, indem es die Differenz $-0,6^{\circ}$ aufweist, während das nicht besonders weit entfernte Bellinzona $+0,6^{\circ}$ hat. Der Grund mag darin liegen, dass San Vittore durch das Calancathal gegen Norden nach dem Rheinwaldgletscher hin kältern Luftströmungen ausgesetzt ist, Bellinzona hingegen durch das Thal des Lago maggiore mehr mit Italien in Verbindung steht. Die beiden die Ostschweiz durchlaufenden warmen Gänge sind wahrscheinlich auf Rechnung des Föhn zu setzen, der im Winter besonders oft mit starker Gewalt weht, und weit in's Land hinaus seine erwärmende Wirkung ausübt. Dass dabei Gotthard und Andermatt ausgeschlossen sind, ist nicht auffallend, wenn man bedenkt, dass die Temperaturerhöhung erst in grössern Tiefen sich in beträchtlichem Maasse zeigt.

Im Frühling tritt das untere Engadin aus der kalten Zone heraus, indem sich Zernetz um $+0,5^{\circ}$ und Bevers um $+1,3^{\circ}$ zu warm erweist. Auch das Oberengadin ist milder geworden, da jetzt Julier $+0,2^{\circ}$, Sils $-0,3^{\circ}$. Ebenso kommt Davos jetzt auf die normale Temperatur hinauf. Während der warme Gang dem Rheinthal entlang mit Hinzutritt der Stationen Thuisis und Altstätten und Wegfall von Kreuzlingen sich vollständig existirt, ist der andere in der Mitte unterbrochen, da Altdorf normale Temperatur, Rigi $-0,1^{\circ}$ und Schwyz $-0,4^{\circ}$ Differenz zeigt, während Uetliberg und Zürich mit $+0,1^{\circ}$, sowie Lohn mit $+0,5^{\circ}$ wieder etwas zu warm sind. Auch Gersau ist um einen Grad kälter geworden. In der Westschweiz sind Grimsel, Montreux, Morges; im Juragebiet Porrentruy, Basel und im Wallis St. Bernhard und Simplon aus der Reihe der warmen in die der kalten Reihe übergegangen. Ste. Croix, das sich im Winter um $1,0^{\circ}$ zu kalt erwies, hat jetzt gerade die Normaltemperatur. Das Rhonethal ist durchschnittlich um 1° wärmer, die Gegend am Genfersee um 1° kälter geworden. Um Bex herum scheinen die Grenzen zwischen beiden Wechsell zu liegen. Es hat der Genfersee mit seiner grossen Wassermasse schon ein ozeanisches Klima. Das sich langsamer erwärmende Wasser wirkt erkältend auf die Umgebung und nimmt der Luft auch durch die Verdunstung eine ziemliche Wärmemenge weg. Im Süden ist San Vittore aus seiner Sonderstellung herausgetreten.

Im Sommer bildet das Vorderrheinthal und der Rhein bis zum Bodensee ziemlich genau die Grenze zwischen dem jetzt durchgängig zu warmen Bündnerland und Tessin, und einem weit ausgedehnten kalten Complex, der die Stationen Simplon, Grimsel, Gotthard, Andermatt, Altdorf, Auen, Schwyz, Glarus, Marschlins, Sargaus, Einsiedeln, Winterthur und Frauenfeld umfasst, und auf dessen Grenze Altstätten und Kreuzlingen sich befinden. Dieser Complex ist durch einen durch Lohn, Schaffhausen, Bözberg, Zürich, Uetliberg, Rigi, Gersau, Engelberg, Affoltern, Beatenberg, Valsainte, Gliss, Grächen repräsentirten warmen Strich von dem zu kalten westlichen Theile, welcher Kaiserstuhl, Aarau, Olten, Muri, Rathhausen, Sursee, Basel, Porrentruy, Solothurn, Bern, Vuadens, Dizy, Montreux, Morges, Genf, Bex, Martigny, St. Bernhard in sich begreift, getrennt. Der dem Neuenburgersee sich hinziehende Theil des Jura erweist sich durch Neuchâtel, Chaumont, Ponts de Martel, Ste. Croix wieder als warme Gegend.

Der Herbst hat wieder nahe den Character des Winters. Die beiden warmen Kanäle der Ostschweiz treten wieder vollständig auf. Nur ist im Rheinthal Altstätten noch inbegriffen, im Reussgebiete Schwyz ausgeschlossen. Auch das Ober-Engadin bekommt wieder seine kalte Saison, indem Julier $-0,2^{\circ}$, Sils $-0,2^{\circ}$ und Bevers $-0,5^{\circ}$

Differenz zeigt. Das Unter-Engadin ist ebenfalls kälter geworden dem Sommer gegenüber; doch zählt es noch zu warmen Gegenden, da Zernetz mit $+0,5^{\circ}$, Remüs mit $+0,4^{\circ}$ Differenz auftritt.

Der die beiden charakteristischen Gänge trennende kalte Theil ist mit Ausschluss von Lohn und Einschluss Schwyz der des Winters. Auf seiner Grenze liegen Schaffhausen, Kreuzlingen, Bernhardin. In der Südschweiz San Vittore seine Sonderstellung wieder eingenommen, indem es mit einer Differenz von $-0,5^{\circ}$ auftritt, gegenü $+1,0^{\circ}$ bei Bellinzona, $+0,5^{\circ}$ bei Lugano, $+1,2^{\circ}$ bei Castasegna und $+0,3^{\circ}$ bei Brusio. Auch Grächen, Sion, Martigny zählen noch zum warmen Südgebiet, während Simplon und Bernhardin genau auf der Grenze liegen. Westschweiz enthält zwei durch Montreux, Valsainte, Beatenberg, Grimsel einerseits, und Ste. Croix, Neuchâtel, Chaumont anderseits vertretene warme Complexe, rings umgeben von einem Kranze kalter Stationen, nämlich Bex, Gl Reckigen, Gotthard, Andermatt, Engelberg, Brienz, Interlaken, Rathhausen, Sursee, Affoltern, Solothurn, Olten, Aar Muri, Bözberg, Basel, Porrentruy, Ponts de Martel, Bern, Vuadens, Dizy, Morges, Genf.

Die Vertheilung der Jahres-Differenzen hat sehr grosse Aehnlichkeit mit derjenigen des Herbstes. In der Gegend von Zernetz scheidet das etwas zu warme Unter-Engadin von dem zu kalten Ober-Engadin, an welches letztere sich Davos, Closters und Marschlins anschliessen. Durch Thusis, Churwalden, Chur, Sargans, Altstätten, Trogen, St. Gallen, Kreuzlingen ist der eine durchgehende warme Streich, durch Bernhardin, Platta, Altdorf, Gersau, Rigi, Uetliberg, Zürich, Schaffhausen, Lohn der andere gebildet. Beide sind getrennt durch die Splügen, Reichenau, Glarus, Schwyz, Einsiedeln, Winterthur, Frauenfeld umfassende kalte Zone. Auen liegt genau auf der Grenze letzterer. In das warme Tessin und italienische Graubünden schliesst sich das südliche Wallis mit Simplon, Grächen und Sion an. San Vittore hat, wie zu erwarten war, im Jahresmittel genau seine ihm zugehörige Normaltemperatur, erweist sich also immerhin den Nachbarstationen gegenüber als durchschnittlich kälter. Die zwei durch die Orte Montreux (Grenze Valsainte, Beatenberg, Affoltern (Grenze) einerseits und Ste. Croix, Neuchâtel, Chaumont anderseits angegebenen warmen Gebiete der Westschweiz sind wieder umgeben von einem relativ grossen kalten Striche, enthaltend St. Bernhard, Martigny, Bex, Gliss, Reckigen, Grimsel, Gotthard, Andermatt, Engelberg, Brienz, Interlaken, Rathhausen, Sursee, Muri, Bözberg, Aarau, Olten, Solothurn, Basel, Porrentruy, Bern, Dizy, Morges, Genf, Ponts de Martel.

Um über die Vertheilung eine bessere Uebersicht zu gewinnen, habe ich der Abhandlung 3 Kärtchen zugefügt, auf welchen die Differenzen zwischen beobachteter und berechneter Temperatur aufgetragen und die einzelnen im Text erwähnten Complexe durch Curven abgeschlossen sind. Es ist dies ausgeführt für den Winter (Tab. I), Sommer (Tab. II) und das Jahr (Tab. III).

Durchgeht man die Tabellen der Monatsmittel, so fällt zunächst auf, dass bei einer Anzahl hochgelegener Stationen, nämlich bei St. Bernhard, Julier, St. Gotthard, Bernhardin, Simplon, Rigi, Churwalden, Chaumont, Beatenberg, Ste. Croix, der März kälter ist, als der Februar, und dass die höhern Stationen mit wenigen Ausnahmen geringere Differenzen zwischen diesen Monaten zeigen als die tiefern. Trägt man den Unterschied zwischen der März- und Februartemperatur in eine Karte, so sieht man, dass in den grössern Fluss- und Seethälern der März um 1 bis 3° wärmer ist als der Februar, während die geringen positiven und die negativen Differenzen auf höhere und in kleinern Seitenthälern gelegenen Stationen fallen. So zeigt das Rheingebiet folgende Temperaturüberschüsse des März über den Februar: Splügen 1, Thusis 1,9, Davos 1,1, Reichenau 1,7, Chur 1,4, Marschlins 1,4, Sargans 1,3, Kreuzlingen 1,7, Schaffhausen 1, Kaiserstuhl 1,3, Basel 1,6. Geringere und selbst negative Ueberschüsse zeigen die isolirten Orte Platta 0,2, Bernhardin -0,4, Churwalden -0,1, Closters 0,4, Trogen 0,0. Aehnlich verhält es sich mit den dem Rheine ihre Wasserkraft zuzuschickenden grössern Thälern und Niederungen, wie folgende Differenzen zeigen: St. Gallen $0,8^{\circ}$, Frauenfeld 1, Winterthur 1,5, — Auen 0,8, Glarus 1,6, Einsiedeln 0,9, Zürich 1,4, — Andermatt 1,8, Altdorf 1,1, Gersau 1,

Swyz 0,9, Rathhausen 1,3, Muri 1,5, — Brienz 1,1, Interlaken 1,7, Bern 1,1, Neuchâtel 1,4, Solothurn 1,8, Sur-
 2,0, Olten 1,9, Aarau 1,8. Die isolirten Stationen dieser Gebiete weisen wieder geringere und selbst negative
 terschiede auf: Gotthard -0,6°, Engelberg 0,4, Rigi -1,2, Uetliberg 0,6, — Grimsel 0,4, Beatenberg -0,4, Valsainte 0,3,
 adens 0,6, Ste. Croix -0,3, Ponts de Martel 0,4, Chaumont -0,5, Affoltern 0,5.

Analoge Verhältnisse zeigt das Rhonegebiet. Im Thale selbst kommen folgende Differenzen vor: Reckigen 1,3°,
 iss 2,5, Sion 2,1, Martigny 1,9, Bex 1,4, Montreux 1,2, Morges 1,2, Dizy 1,2, Genf 1,3. Die abgelegenen Orte
 gegen treten auf, Simplon mit -0,1°, Grächen mit 0,1, St. Bernhard mit -0,9.

Das Inngebiet reiht sich den vorhergehenden an: Sils 0,9, Bevers 0,5, Zernetz 1,6, Remüs 2,0, — Julier -0,2.

Am grössten ist der Temperaturüberschuss des März über den Februar im Tessin, da San Vittore 3,0°, Bellin-
 na 2,7, Lugano 2,5 zeigt. Hieran schliessen sich Castasegna mit 1,1°, Brusio mit 1,5.

Die Differenz zwischen dem Mittel der Maxima und demjenigen der Minima gibt die mittlere jährliche Temperatur-
 awankung. Dieselbe beträgt durchschnittlich **43,8°** und ist allem Anschein nach von der Höhe ziemlich unabhängig.
 e grösste Schwankung zeigt Bevers mit 51,9°, die kleinste Brusio mit 35,6. Geringere als die mittlere Schwankung
 ben Brusio (35,6), Castasegna (37,3), Lugano (40,1), Bellinzona (38,3), Bernhardin (39,8), Julier (43,7), Chur-
 lden (43,7), Trogen (43,1), Kreuzlingen (41,5), Frauenfeld (42,9), Altdorf (43,0), Schwyz (40,5), Rigi (39,5), Uetli-
 rg (43,1), Zürich (43,6), Aarau (43,6), Olten (43,6), Basel (43,6), Affoltern (43,0), Interlaken (40,8), Beatenberg
 2,1), Chaumont (42,3), Ste. Croix (41,9), Montreux (38,4), St. Bernhard (40,0), Sion (42,3), Grächen (41,9), Simplon
 1,0). Genau die mittlere Schwankung zeigen St. Gallen und Solothurn. Ueber dem Mittel stehen Bevers (51,9),
 s (45,8), Splügen (49,6), Thusis (46,8), Platta (44,6), Davos (49,9), Chur (45,5), Reichenau (46,4), Closters (47,3),
 urschlin (47,4), Sargans (45,5), Altstätten (44,7), Winterthur (45,5), Schaffhausen (45,5), Lohn (45,4), Gotthard
 4,0), Andermatt (46,4), Engelberg (44,0), Einsiedeln (45,3), Muri (44,0), Bern (46,3), Neuchâtel (44,5), Vuadens (45,4),
 nf (45,2), Bex (46,7), Martigny (44,0), Reckigen (49,4). Die eingeklammerten Zahlen geben die dem Orte zuge-
 rige Schwankung an.

Nimmt man als Normalort 500^m Höhe und 47° Nordbreite, und bezeichnet ΔQ der Wärmemenge, welche 1 Kilo-
 amm Luft an einem um Δh Meter höher gelegenen Orte, dessen Temperatur um Δt° niedriger ist, enthält, so hat
 an nach Gleichung 1)

$$\Delta Q = A \cdot \Delta h - c \cdot \Delta t$$

A und c die schon erwähnten Bedeutungen haben. Kommen in dem Kilogramm Luft eines Ortes g Gramm weniger
 asserdampf vor, als am Normalorte, so kann die Ursache davon sein, dass beim Aufsteigen der Luft sich ein Theil
 s Wassers condensirte, oder dass an diesem Orte die Verdunstung in geringerm Maasse stattfand. Beiden Fällen
 tspricht die Annahme, es kommen im Kilogramm Luft des Ortes so viel Wärmeeinheiten mehr vor, als durch Con-
 nsation von g Gramm Wasser entstehen. Nehmen wir z. B. an in Genf sei die relative Feuchtigkeit 68,0 % bei
 er Temperatur von 18,06°, wie dies dem Sommer entspricht, so ist die Spannkraft des Wasserdampfes 10,48^{mm} bei
 em mittlern Luftdruck von 727,6^{mm}. Ist auf dem Simplon bei einer Sommertemperatur von 9,13° die relative
 uchtigkeit 76,2%, so ist die Spannkraft des Wasserdampfes 6,59^{mm} bei einem Barometerstande von 601,6^{mm}. Hier-
 s ergibt sich, dass in Genf das Kilogramm Luft 8,96 Gramm, auf dem Simplon 6,81 Gramm Wasser in Dampf-
 rm aufgelöst enthält. Der Unterschied von 2,15 Gramm kann nun entstanden sein, indem bei Genf z. B. aus dem
 e mehr Wasser verdampfen konnte, als auf dem felsigen Simplon es möglich ist, oder es kann angenommen werden
 e Luft steige in die Höhe und kühle sich ab, wobei sich ein Theil des Wassers in flüssiger Form ausscheide. Beiden
 anahmen entspricht, dass im Kilogramm Luft auf dem Simplon diejenige Wärmemenge mehr enthalten sei, welche

durch Condensation von 2,15 Gramm Wasser Dampf entstehen. Nehmen wir an, die Verdampfungswärme des Gramms Wassers betrage 0,6 Wärmeeinheiten, so bringt dies 1,290 Wärmeeinheiten, während die ganze Wärmedifferenz sich nach Gleichung 1) auf 1,631 Wärmeeinheiten beläuft.

Wir erhalten folgendermassen einen allgemeinen Ausdruck für die in die Luft übergegangene Condensationswärme

Ist π die absolute Feuchtigkeit der Luft in Millimetern Quecksilber, b der Barometerstand in gleichem Maass g die Anzahl der im Kilogramme Luft enthaltenen Gramme Wasser, so ist

$$8) \quad g = 1000 \cdot \frac{\pi}{b} \cdot \frac{R}{R''}$$

wo R und R'' die Mariott-Gay-Lussac'schen Constanten für Luft und Wasserdampf bedeuten, wenn das betreffende Gesetz durch die Gleichung

$$9) \quad pv = RT$$

ausgedrückt wird, wobei T die absolute Temperatur, den Nullpunkt bei -273° angenommen, p den Druck und v das Volumen eines Kilogramms Gas bedeutet. Es ist dann

$$10) \quad \frac{R}{R''} = 0,622 \left(1 + 0,378 \frac{\pi}{b} \right)$$

(vide Zürch. Vierteljahrsschr. 16. Jahrg. pag. 385).

Somit ist

$$11) \quad g = 622 \cdot \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,378 \frac{\pi}{b} \right)$$

Bezeichnen wir mit dem Index 0 die Grössen für den Normalort von 500^m Höhe und 47° NBreite, und mit Δ die Unterschiede hievon, so ist

$$g = g_0 - \Delta g = 622 \left(\frac{\pi_0}{b_0} - \Delta \frac{\pi}{b} \right) \left[1 + 0,378 \left(\frac{\pi_0}{b_0} - \Delta \frac{\pi}{b} \right) \right]$$

oder mit genügender Annäherung:

$$g_0 - \Delta g = 622 \frac{\pi_0}{b_0} \left(1 + 0,378 \frac{\pi_0}{b_0} \right) - 2 \cdot 622 \frac{\pi_0}{b_0} \cdot 0,378 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} - 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$$

also

$$12) \quad \Delta g = 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,756 \cdot \frac{\pi_0}{b_0} \right)$$

Die Verdampfungswärme eines Grammes Wasser beträgt bei t° Temperatur mit genügender Genauigkeit

$$0,6065 - 0,000695 t.$$

Δg ist nun die condensirte Wassermenge und daher die dadurch an die Luft abgegebene Wärmemenge

$$13) \quad W = (0,6065 - 0,000695 t) 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,756 \frac{\pi_0}{b_0} \right)$$

Bezeichnet q den aus andern Ursachen, sei es durch Absorption direkten Sonnenlichtes, sei es aus der verschiedenen Bodenbeschaffenheit und daheriger verschiedener Wärmeausstrahlung entstehenden Unterschied, von dem noch die zu Gewitterbildung nöthige wegfällt, so ist

$$14) \quad \Delta Q = q + W$$

Hieraus ergibt sich in Verbindung mit Gleichung 1) und 13)

$$15) \quad q = A \cdot \Delta h - c \cdot \Delta T - (0,6065 - 0,000695 t) \cdot 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,756 \frac{\pi_0}{b_0} \right)$$

Ich habe die Bestimmung von q für die vollständigsten Stationen durchgeführt für den Sommer (Juni, Juli, August) weil mir für diese Jahreszeit die Feuchtigkeitsbestimmung die zuverlässigste schien. Mit Rücksicht auf die Genauigkeit der Beobachtungen kann für diese Zeit mit genügender Annäherung die Verdampfungswärme 0,600 gesetzt werden.

Ich nehme, was ebenfalls erlaubt ist, c constant und gleich 0,2395 und setze ebenso

$$A = 0,002356. \text{ Es ist sehr nahe}$$

$$\frac{\pi_0}{b_0} = 0,01500 \quad \text{und nach der frühern Rechnung } t_0 = 17,73^\circ.$$

Unter Benutzung dieser Werthe geht Gleichung 15 über in

$$16) \quad q = 0,002356 \cdot Ah - 0,2395 \cdot At - 377,3 \cdot A \frac{\pi}{b}$$

In den veröffentlichten schweiz. meteorologischen Beobachtungen sind nun bloss die relativen Feuchtigkeiten angegeben, und es müsste streng genommen für jede Beobachtungsstunde daraus für die entsprechende Temperatur π und aus allen diesen Werthen das Mittel bestimmt werden. Da diese Arbeit zu zeitraubend gewesen wäre, so habe ich mich gefragt, ob man nicht die mittlere Spannkraft aus dem Temperaturmittel und der mittleren relativen Feuchtigkeit erhalten könne.

Ist f die relative Feuchtigkeit einer einzelnen Beobachtungsstunde, τ die zugehörige absolute Temperatur, p'' die Dension des Wasserdampfes, so ist

$$17) \quad p'' = f \cdot N \cdot \tau^k$$

(vide Züch. Vierteljahrschr. 16. Jahrg. pag. 395) wo N und k Constante sind. Bedeutet π die mittlere Spannkraft, T die mittlere absolute Temperatur, F die mittlere relative Feuchtigkeit, so ist, wenn

$$\tau = T + \Delta\tau \quad \text{gesetzt wird:}$$

$$18) \quad \pi = N \frac{\sum f (T + \Delta\tau)^k}{m}$$

wo m die Zahl der einzelnen Beobachtungen bedeutet,

$$\pi = N \frac{\sum f T^k \cdot (1 + \varepsilon)^k}{m} \quad \text{wenn}$$

$$\varepsilon = \frac{\Delta\tau}{T}$$

Mit genügender Genauigkeit hat man für dieselbe Jahreszeit

$$\pi = NT^k \frac{\sum f (1 + k\varepsilon)}{m}$$

oder da

$$F = \frac{\sum f}{m}$$

$$19) \quad \pi = FNT^k + NT^k \cdot \frac{\sum f \varepsilon}{m}$$

NT^k ist nichts Anderes, als die Spannkraft des der Mitteltemperatur T entsprechenden gesättigten Wasserdampfes, und nahe $k = 18,52$. Ferner ist FNT^k die der Mitteltemperatur und der mittlern relativen Feuchtigkeit entsprechende Dension des Wasserdampfes; setzen wir sie gleich π_1 und $NT^k = P$, so ist

$$20) \quad \pi = \pi_1 + 18,52 \cdot P \cdot \frac{\sum f \varepsilon}{m}$$

Wäre f constant, so müsste, da natürlich

$$\sum \varepsilon = 0$$

$$\text{ebenfalls} \quad 18,5 \cdot P \cdot \frac{\sum f \cdot \varepsilon}{m} = 0 \quad \text{sein.}$$

Wird f als völlig unabhängig von Σ angenommen, so kann man als wahrscheinlich annehmen, es vertheilen sich grosse und kleine Werthe von f sowohl zu den positiven als zu den negativen ε . Für diese Annahme würde sich also auch mit grosser Wahrscheinlichkeit ergeben:

$$\Sigma f \varepsilon = 0$$

Wenn man die einzelnen Temperaturen verschiedener Tage durchgeht, so trifft man wirklich bei denselben Temperaturen sehr verschiedene Werthe der relativen Feuchtigkeit. An demselben Tage ist aber die Veränderung von ziemlich der Temperaturveränderung analog nur in umgekehrtem Sinne, so dass am gleichen Tage die relative Feuchtigkeit Morgens und Abends grösser ist als Mittags. Es wäre also zunächst erlaubt die mittlere Spannkraft zu jeder Beobachtungsstunde aus den mittlern Temperaturen und mittlern Feuchtigkeiten derselben Stunden zu bestimmen. Die Beobachtungen auf den schweizerischen Stationen werden mit wenigen Ausnahmen um 7 Uhr Morgens, 1 Uhr Mittag und 9 Uhr Abends gemacht. Bezeichnen wir die entsprechenden mittlern absoluten Temperaturen mit T_7, T_1, T_9 , die mittlern relativen Feuchtigkeiten mit F_7, F_1, F_9 , die mittlern Tensionen mit π_7, π_1, π_9 , so wäre mit sehr grosser Wahrscheinlichkeit:

$$21) \quad \pi_7 = F_7 N T_7^k \quad \pi_1 = F_1 N T_1^k \quad \pi_9 = F_9 N T_9^k$$

also

$$22) \quad \pi = N \cdot \frac{F_7 T_7^k + F_1 T_1^k + F_9 T_9^k}{3}$$

Ist T das Temperaturmittel aller 3 Stunden, so kann man setzen:

$$T_7 = T (1 + \Delta_7), \quad T_1 = T (1 + \Delta_1), \quad T_9 = T (1 + \Delta_9)$$

wo dann

$$23) \quad \Delta_7 + \Delta_1 + \Delta_9 = 0$$

Mit genügender Annäherung kann gesetzt werden:

$$24) \quad T_7^k = T^k (1 + k \cdot \Delta_7), \quad T_1^k = T^k (1 + k \cdot \Delta_1), \quad T_9^k = T^k (1 + k \cdot \Delta_9)$$

Setzt man noch, was mit genügender Genauigkeit erlaubt ist:

$$F_7 = F - \alpha \cdot \Delta_7, \quad F_1 = F - \alpha \cdot \Delta_1, \quad F_9 = F - \alpha \cdot \Delta_9 \quad \text{wo} \quad F = \frac{F_7 + F_1 + F_9}{3}$$

so gibt Gleichung 22) mit Benutzung von 23) und 24)

$$25) \quad \pi = F N T^k - k N T^k \cdot \alpha \cdot \frac{\Delta_7^2 + \Delta_1^2 + \Delta_9^2}{3}$$

wo also

$$\Delta_7 = \frac{T_7 - T}{T}, \quad \Delta_1 = \frac{T_1 - T}{T}, \quad \Delta_9 = \frac{T_9 - T}{T}$$

Mit der in Gleichung 20) angewandten Bezeichnung ergibt sich:

$$26) \quad \pi = \pi_1 - 18,52 \cdot \alpha \cdot P \cdot \frac{\Delta_7^2 + \Delta_1^2 + \Delta_9^2}{3}$$

Hieraus folgt der höchst wahrscheinliche Satz, dass die aus der mittlern Tagestemperatur und der zugehörigen mittlern relativen Feuchtigkeit berechnete mittlere Spannkraft π_1 stets zu gross ist. Dieselbe Ableitung gilt offenbar für mehr als 3 Beobachtungsstunden. Für Genf ist nun aus den Jahren 1849—1860 die mittlere Sommertemperatur $17,54^\circ$; die zugehörige relative Feuchtigkeit $70,2\%$ (vide Plantamour, Climat de Genève) und hieraus $\pi_1 = 10,47^{\text{mm}}$ nach den Regnault'schen Tafeln, während das wirkliche Mittel der Spannkräfte $\pi = 10,35$ ist. Somit wird π_1 für Genf im Sommer um $0,12^{\text{mm}}$ zu gross.

Gleichung 26) gibt also ein bequemes Mittel den wahrscheinlich wahren Werth π einfach zu bestimmen. Sie kann

noch in für die Rechnung bequemere Form gebracht werden. Setzt man nämlich für die Differenzen der Stundenmittel mit dem Tagesmittel der Temperatur $\delta_7, \delta_1, \delta_9$ so kann man auch setzen

$F_7 = F - \alpha' \delta_7$ u. s. f. und Gleichung 26) geht dann über in

$$27) \quad \pi = \pi_1 - 18,52 \cdot \alpha_1 P \cdot \frac{\delta_7^2 + \delta_1^2 + \delta_9^2}{3T}$$

wo T die absolute Mitteltemperatur bedeutet, also $T = 273^\circ + t$ ist. Man wird also zu jeder Beobachtungsstunde die mittlere Temperatur rechnen, und ebenso die mittlere relative Feuchtigkeit, hieraus α_1 bestimmen, sowie δ und T , und dann die aus der mittlern Tagesfeuchtigkeit und der mittlern Tagestemperatur bestimmte Spannkraft nach Gleichung 27) corrigiren. Natürlich nehme ich letztere zunächst nicht für das ganze Jahr, sondern höchstens für je eine Jahreszeit als gültig an, weil die relative Feuchtigkeit auch eine jährliche Periode zeigt, die in ähnlicher Weise wie die tägliche behandelt werden müsste. Ich habe die Correction für einige hohe und tiefe Stationen berechnet, und sie für den Sommer immer nahe $= 0,15^{\text{mm}}$ gefunden, so dass sie für dieselbe Jahreszeit als constant angesehen werden kann. Ich habe daher statt π in nachstehender Tabelle einfach π_1 gesetzt, da der resultirende Fehler in der Differenz $\Delta \frac{\pi}{b}$ verschwindet. Ausserdem enthält die Tabelle noch die mittlere Sommertemperatur (t), die mittlere relative Feuchtigkeit (F) in Procenten, die Differenz mit der Temperatur $17,73^\circ$ des Normalortes, den mittlern Barometerstand im Sommer, den Quotienten $\frac{\pi}{b}$ den Unterschied $\Delta \frac{\pi}{b}$, die einzelnen nach Gleichung 16) den Werth q bildenden Theile ($A \cdot h, c \cdot \Delta t, 377,3 \Delta \frac{\pi}{b} = d \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$), die Werthe ΔQ und q .

Station.	Δh	t	F	π_1	b	$\frac{\pi}{b}$	Δt	$\Delta \frac{\pi}{b}$	$A \cdot \Delta h$	$c \cdot \Delta t$	$d \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$	q	ΔQ
Simplon (Hosp.)	1508	9.13	76.2	6.59	601.57	0.01095	8.60	0.00405	3.553	2.060	1.511	-0.02	1.493
Grimsel	1374	9.04	76.8	6.60	611.00	0.01080	8.69	0.00420	3.287	2.081	1.567	-0.41	1.156
Sils (Maria)	1310	10.54	72.9	6.93	615.96	0.01125	7.19	0.00375	3.086	1.722	1.400	-0.04	1.364
Bevern	1215	11.11	72.9	7.20	623.54	0.01155	6.62	0.00345	2.863	1.585	1.288	-0.01	1.278
Davos	1150	10.84	77.0	7.45	629.04	0.01184	6.89	0.00316	2.709	1.650	1.179	-0.12	1.059
Platta (Medels)	879	12.66	74.7	8.16	648.67	0.01258	5.09	0.00242	2.071	1.219	0.903	-0.05	0.852
Churwalden	713	13.44	71.3	8.19	661.87	0.01287	4.29	0.00268	1.680	1.027	0.981	-0.33	0.653
Closters	707	12.98	75.0	8.86	661.96	0.01263	4.75	0.00287	1.666	1.138	0.884	-0.36	0.528
Chamont	652	13.87	76.0	8.69	666.98	0.01303	4.36	0.00197	1.586	1.044	0.735	-0.24	0.492
Beatenberg	650	13.92	81.0	9.60	665.95	0.01442	3.81	0.00058	1.531	0.912	0.216	0.40	0.619
Ste. Croix	592	13.90	72.9	8.62	671.46	0.01284	3.88	0.00216	1.395	0.917	0.806	-0.33	0.478
Engelberg	524	13.65	77.4	9.01	676.92	0.01331	4.08	0.00169	1.235	0.977	0.631	-0.37	0.258
Ponts de Martel	523	14.19	75.2	9.06	675.96	0.01342	3.54	0.00158	1.232	0.848	0.590	-0.21	0.384
Einsiedeln	410	14.20	78.8	9.50	686.07	0.01385	3.53	0.00115	0.966	0.845	0.429	-0.31	0.121
Trogen	400	14.82	76.4	9.60	686.27	0.01399	2.91	0.00101	0.942	0.700	0.377	-0.14	0.242
Vuadens	325	15.57	78.5	10.34	694.07	0.01490	2.16	0.00010	0.766	0.517	0.037	0.21	0.249
Auen	321	15.31	74.8	9.69	692.00	0.01400	2.42	0.00100	0.756	0.580	0.878	-0.20	0.176
Affoltern	295	15.52	77.9	10.23	694.17	0.01474	2.21	0.00026	0.695	0.529	0.097	0.07	0.166
Castasegna	200	18.42	66.0	10.41	702.03	0.01483	-0.69	0.00017	0.471	-0.165	0.063	0.57	0.836
St. Gallen	179	16.04	74.3	10.08	705.47	0.01429	1.69	0.00071	0.422	0.405	0.265	-0.25	0.017
Lohn	145	16.61	73.0	10.27	707.38	0.01452	1.12	0.00043	0.342	0.268	0.179	-0.11	0.074
Chur	103	17.42	66.2	9.86	711.88	0.01385	0.31	0.00115	0.243	0.074	0.429	-0.26	0.169

Station.	Δh	t	F	π_1	b	$\frac{\pi}{b}$	Δt	$\Delta \frac{\pi}{b}$	$A \cdot \Delta h$	$c \cdot \Delta t$	$d \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$	q	ΔQ
Brien	86	16.76	77.8	11.05	712.46	0.01551	0.97	-0.00051	0.203	0.232	-0.190	0.16	-0.029
Bözberg	77	16.61	74.9	10.54	714.03	0.01476	1.12	0.00024	0.191	0.268	0.090	-0.18	-0.087
Bern	74	16.88	72.5	10.44	713.75	0.01463	0.85	0.00037	0.174	0.204	0.188	-0.17	-0.090
Schwyz	47	16.71	76.0	10.76	714.87	0.01505	1.02	-0.00005	0.111	0.244	-0.019	-0.12	-0.133
Marschlin	45	16.65	75.3	10.65	716.21	0.01487	1.08	0.00013	0.106	0.259	0.049	-0.20	-0.15
Sion	36	19.37	67.8	11.34	716.27	0.01588	-1.64	-0.00083	0.085	-0.393	-0.310	0.79	0.473
Sursee	5	16.51	77.9	10.39	718.51	0.01516	1.22	-0.00016	0.012	0.292	-0.060	-0.22	-0.280
Martigny (Bourg)	-2	18.73	66.8	10.74	720.45	0.01491	-1.00	0.00009	-0.005	-0.239	0.084	0.20	0.284
Neuchâtel	-12	18.16	66.5	10.31	720.71	0.01431	-0.43	0.00069	-0.023	-0.103	0.258	-0.18	0.075
Muri	-17	17.16	73.9	10.76	721.62	0.01491	0.57	0.00009	-0.040	0.187	0.084	-0.21	-0.177
Zürich	-20	17.73	75.2	11.36	721.75	0.01574	0.00	-0.00074	-0.047	0.000	-0.276	0.23	-0.047
Altstätten	-22	17.43	71.9	10.66	721.70	0.01477	0.80	0.00023	-0.052	0.072	0.086	-0.21	-0.124
Glarus	-27	16.60	76.1	10.70	721.83	0.01486	1.12	0.00016	-0.064	0.271	0.060	-0.40	-0.335
Altdorf	-46	17.53	79.2	11.31	724.11	0.01631	0.20	-0.00181	-0.109	0.048	-0.439	0.33	-0.157
Winterthur	-59	17.31	77.3	11.37	724.56	0.01569	0.42	-0.00069	-0.139	0.101	-0.258	0.02	-0.240
Rathhausen	-60	17.51	76.8	11.44	725.06	0.01578	0.22	-0.00078	-0.141	0.053	-0.291	0.10	-0.194
Kreuzlingen	-76	17.53	75.6	11.27	726.14	0.01552	0.20	-0.00052	-0.179	0.043	-0.194	-0.03	-0.227
Frauenfeld	-78	17.27	72.1	10.58	725.95	0.01457	0.46	0.00043	-0.184	0.110	0.160	-0.45	-0.294
Genève	-92	18.06	68.0	10.43	727.58	0.01440	-0.33	0.00060	-0.217	-0.079	0.224	-0.36	-0.138
Olten	-107	17.85	75.2	11.45	728.50	0.01572	-0.12	-0.00072	-0.252	-0.029	-0.269	0.04	-0.223
Montreux (Vernex)	-115	18.69	74.7	11.98	729.86	0.01641	-0.96	-0.00141	-0.271	-0.230	-0.526	0.48	-0.041
Basel	-222	17.93	70.4	10.80	738.72	0.01462	-0.25	0.00033	-0.523	-0.060	0.142	-0.61	-0.463
Lugano	-225	20.39	70.3	12.33	737.43	0.01740	-3.07	-0.00240	-0.530	-0.735	-0.396	1.11	0.335
St. Vittore	-231	20.63	67.0	12.11	737.99	0.01641	-2.90	-0.00141	-0.544	-0.695	-0.526	0.63	0.151
Bellinzona	-271	21.79	68.1	13.22	741.22	0.01784	-4.06	-0.00284	-0.635	-0.972	-1.060	1.39	0.334

Ueber die Veränderung von ΔQ ist zunächst zu bemerken, dass sie, wie im Eingange der Abhandlung erwähnt wurde, eine Funktion der Höhe und geogr. Breite ist. Wenn man nach den Gleichungen 7) die ΔQ berechne und diese Werthe von den beobachteten subtrahiren würde, so erhielte man eine ähnliche Vertheilung wie bei den Differenzen zwischen den beobachteten und berechneten Temperaturen. Dass q bei den meisten der höhern Stationen negativ ausfällt kann leicht erklärt werden. Wenn die Condensationswärme von ΔQ subtrahirt ist, so bleibt noch der Wärmeüberschuss übrig, welcher von direkter Sonnenwärme und verschiedener Bodenausstrahlung, sowie der Verlust der in Folge von Gewitterbildung entsteht. Bezeichnen wir mit s_0 den durch direktes Sonnenlicht an die Luft übergegangenen Theil bis zur Höhe des Normalortes, mit a_0 die der Luft durch Bodenausstrahlung zukommende Wärme mit e_0 die zur Elektricitätsbildung bei Gewittern nöthige, und sind s, a, e dieselben Grössen für einen andern Ort, so ist, wenn F zufällige Ursachen darstellt, wie z. B. Windeinflüsse:

$$28) \quad q = (s - s_0) + (a - a_0) - (e - e_0) + F$$

$s - s_0$ ist der Natur der Sache nach immer positiv, wenn die Station höher liegt als der Normalort, und beide in geographischer Breite nicht zu sehr verschieden sind. Je nach dem Terrain und nach der geographischen Breite wird jedoch $a - a_0$ positiv und negativ sein können. Da die Gewitter sich meist in mehr als 500 Meter Höhe über dem Meere bilden, so wird $(e - e_0)$ für höhere als der Normalort gelegene Stationen meist positiv ausfallen. Es sind also

nug Ursachen, die in verschiedener Höhe das Zeichen von q verändern können. Dann treten noch die verschiedenen Winde auf, welche der Luft eines Ortes Wärme zuführen oder entziehen und dadurch ebenfalls modificirend auf q wirken; doch wird man annehmen können, dass diese Einwirkung im Mittel ziemlich verschwunden sei, da bald wärmere, bald kältere Winde wehen. Es ist jedoch ersichtlich, dass in grössern Höhen der grösste Theil von ΔQ durch die Condensationswärme dargestellt wird. Ein eigenthümliches Verhalten zeigt q an den beiden Enden des Genfersees. Während nämlich für Genf $q = -0,36$ ist, ergibt sich für Montreux $q = +0,47$. Diese Verschiedenheit kann wohl nur daher rühren, dass letzterer Ort gegen kalte Winde geschützt ist, während Genf gegen Norden offen ist.

Zur Bestimmung der Temperatur eines Ortes lässt sich nun noch eine neue Gleichung aufstellen. Nimmt man die absoluten Temperaturen, so ist, wenn T_0 die Temperatur, p_0 den Luftdruck für den Normalort bezeichnet, und T und p dieselben Grössen für einen beliebigen Ort:

$$29) \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{AR}{c}} e^{\frac{1}{c} \int \frac{\Delta Q}{T}}$$

Es darf nun sehr annähernd gesetzt werden

$$30) \quad \int \frac{\Delta Q}{T} = \frac{2 \Delta Q}{T + T_0}$$

mit ist nahe

$$31) \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{AR}{c}} e^{\frac{2 \cdot \Delta Q}{c(T + T_0)}}$$

wo $e = 2,7182818$ die Basis der natürlichen Logarithmen bedeutet.

Da $\Delta Q = \mu \Delta h - \nu \Delta \varphi + \sigma \Delta h \cdot \Delta \varphi$ und sehr nahe

$$32) \quad \Delta h = R \cdot \frac{T + T_0}{2} \cdot L \frac{p_0}{p}$$

wird

$$T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{AR}{c}} \cdot e^{L \left(\frac{p_0}{p} \right)^{\frac{R}{c} (\mu + \sigma \Delta \varphi)}} \cdot e^{-\frac{2\nu \cdot \Delta \varphi}{c(T + T_0)}}$$

oder

$$33) \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{R}{c} (A - \mu - \sigma \cdot \Delta \varphi)} \cdot e^{-\frac{2\nu \cdot \Delta \varphi}{c(T + T_0)}}$$

Nach Gleichung 6) ist aber

$$\mu = A - cx, \quad \sigma = cx, \quad \nu = cy$$

unter Berücksichtigung dieser Ausdrücke, und dass für einen kleinen Werth von x sehr nahe

$$e^{-x} = 1 - x$$

geht Gleichung 33) schliesslich über in

$$34) \quad a \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{R(x - z \cdot \Delta \varphi)} \cdot \left(1 - \frac{2y \cdot \Delta \varphi}{T + T_0} \right)$$

wo x , y und z die aus der Gleichung 4) b entsprechenden Normalgleichungen gefundenen Werthe haben. Streng genommen wäre, wenn b und b_0 die Barometerstände, ϱ den Erdradius bedeuten

$$\frac{p}{p_0} = \frac{b}{b_0} \cdot \frac{(\varrho + h)^2}{(\varrho + h_1)^2}$$

$$R = 29,280 \left(1 + \beta \cos 2\varphi \right) \frac{(\varrho + h_1)(\varrho + h_2)}{\varrho^2} \left(1 + 0,378 \frac{\pi}{b} \right)$$

da es bei der Temperatur sich nur um Zehntel, höchstens um Hundertstel eines Grades handelt, so kann ganz gut

$\frac{p}{p_0}$ durch $\frac{b}{b_0}$ und R für jede Jahreszeit durch einen Mittelwerth ersetzt werden. Ferner trifft der Einfluss kaum Hundertstel Grade, wenn $\frac{T+T_0}{2}$ durch T_0 ersetzt wird; natürlich nur im Rayon des schweizerischen Beobachtungnetzes verstanden.

Wir bekommen also folgende zum Rechnen ziemlich bequeme Gleichung:

$$34) \quad b = (T_0 - y \Delta\varphi) \left(\frac{b}{b_0} \right)^{R(x - s \cdot \Delta\varphi)}$$

Für den Sommer ist z. B.

$$T_0 = 17,73^\circ + 273^\circ = 290,73^\circ, \quad x = 0,007296, \quad y = 0,0224, \quad s = -0,0000244$$

und ziemlich genau $b_0 = 720,0^{\text{mm}}$.

Wir erhalten also z. B. folgende Uebereinstimmung zwischen Beobachtung und Rechnung, wenn

$$R = 29,440$$

gesetzt wird:

Station.	$\Delta\varphi$	b	T		Diff.
			Berech.	Beob.	
Simplon	-46	601.6	282.89	282.18	-0.26
Bervers	-27	623.8	283.28	284.11	0.88
Chaumont	3	667.0	285.88	286.87	0.51
Engelberg	-11	676.9	287.28	286.65	-0.63
Castasegna	-39	702.1	290.24	291.42	1.18
Zürich	23	721.7	290.88	290.78	0.35
Kreuzlingen	39	726.1	290.89	290.58	0.14
Genf	-48	727.6	292.85	291.06	-1.29
Lugano	-60	737.4	293.25	293.80	0.55

Diese wenigen Beispiele genügen wohl, um zu zeigen, dass die Differenzen, wie zu erwarten war, ziemlich dieselben sind, wie in den frühern Rechnungen.

Zum Schlusse habe ich noch in nebenstehender Tabelle den Unterschied zwischen dem achtjährigen Jahresmittel und dem Mittel der einzelnen Jahre angegeben, so dass eine positive Differenz ein zu warmes Jahr, eine negative dem Mittel gegenüber zu kaltes Jahr anzeigt.

Hieraus zeigt sich, dass die Differenzen fast durchweg für die ganze Schweiz entweder zugleich positiv oder zugleich negativ sind, während sie dann allerdings der Grösse nach oft ziemlich von einander abweichen. Ausnahmen kommen allerdings auch vor. So zeigt das Jahr 1866 die Nordost-Schweiz bedeutend zu warm, während dagegen das Tessin ziemlich zu kalt ist (Trogen $0,9^\circ$, Bellinzona $-0,7^\circ$). Das Jahr 1868 weist in Graubünden eine zu kalte Regung auf, indess anderorts starke positive Differenzen vorkommen.

Differenzen zwischen den Jahresmitteln und der einzelnen Jahre und dem achtjährigen Mittel.

Station.	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	Station.	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871
Bernhard	-0.54	-0.07	0.39	0.76	0.15	0.44	-0.50	-0.57	Reichenau	-0.92	0.34	0.41	0.39	-0.05	0.59	-0.02	-0.77
r	-0.75	0.23	0.51	0.54	0.24	0.37	-0.39	-0.70	Dizy	-0.83	0.28	0.34	—	—	—	—	—
Gotthard	-0.25	0.02	0.10	0.29	0.06	0.40	-0.32	-0.30	Brienz	—	0.23	0.19	0.38	-0.02	0.31	-0.27	—
hardin	-0.70	0.05	0.13	0.69	0.29	0.32	-0.32	-0.48	Bözberg	-0.78	0.44	0.32	0.22	0.58	—	—	—
lon (Hosp.)	-0.52	0.06	0.05	0.58	0.02	0.27	-0.37	0.07	Bern	-0.97	0.15	0.48	0.36	0.55	0.69	-0.29	-0.93
sel	-0.30	—	—	0.55	-0.10	0.29	-0.62	-0.22	Interlaken	-0.72	0.18	0.18	0.24	0.06	0.73	-0.02	-0.60
(Maria)	-0.53	-0.09	0.22	0.73	0.26	0.50	-0.30	-0.77	Schwyz	-0.62	0.22	0.42	0.37	0.21	0.61	-0.36	-0.83
Kulm	-0.58	0.47	0.42	0.42	0.24	0.29	-0.61	-0.65	Marschlin	-0.98	0.25	0.44	0.53	0.08	0.73	-0.16	-0.90
rs	-0.85	-0.18	0.30	0.90	0.09	0.55	-0.16	-0.88	Sion	-0.69	0.61	0.23	0.41	0.18	0.35	-0.27	-0.84
s	—	—	—	0.34	-0.11	0.46	-0.26	-0.42	Sursee	—	—	—	—	0.44	0.66	-0.61	-0.97
hen	-0.40	0.20	0.32	0.56	-0.07	0.39	-0.29	-0.61	Sargans	-1.09	0.44	0.37	0.56	0.22	0.61	-0.25	-0.87
etz	-0.44	0.01	0.38	0.89	-0.10	—	—	—	Martigny (Bourg)	-0.82	0.33	0.04	0.33	0.09	0.58	-0.10	-0.49
gen (Dorf)	-0.63	0.10	0.10	0.59	-0.12	0.45	-0.04	-0.42	Neuchâtel	-0.71	0.38	0.31	0.24	0.50	0.63	-0.29	-1.05
rmatt	-1.18	0.20	0.56	0.80	-0.27	0.42	—	—	Muri	-0.84	0.16	0.44	0.41	0.50	0.70	-0.55	-1.00
a (Medels)	-0.86	0.17	0.44	0.41	-0.16	0.36	-0.06	-0.49	Zürich	-0.92	0.17	0.44	0.41	0.54	0.74	-0.43	-0.91
igen	-0.39	0.19	0.40	0.74	0.13	0.31	-0.44	-1.04	Altstätten	-1.11	0.40	0.50	0.72	0.53	0.89	-0.69	-1.23
is	-0.58	0.29	0.67	0.85	—	—	—	—	Glarus	-0.74	0.27	0.41	—	—	—	—	—
walden	-0.48	0.23	0.61	0.49	0.08	0.33	-0.30	-0.78	Gersau	—	—	—	0.36	0.33	0.45	-0.40	-0.76
ters	-0.98	0.07	0.66	0.45	-0.03	0.42	-0.06	-0.40	Altdorf	-0.83	0.42	0.35	0.46	0.15	0.59	-0.32	-0.78
mont	-0.51	0.53	0.32	0.31	0.13	0.37	-0.33	-0.88	Winterthur	-1.03	0.01	0.51	0.51	0.63	0.77	-0.53	-0.87
enberg	-0.48	0.50	0.44	0.48	-0.09	0.41	-0.37	-0.84	Solothurn	-0.68	0.06	0.28	0.39	0.58	0.58	-0.46	-1.09
Croix	-0.49	0.43	0.38	0.23	0.17	0.39	-0.26	-0.71	Rathhausen	-0.91	0.16	0.57	0.56	—	—	—	—
ainte	—	—	0.25	0.35	0.36	—	—	—	Bex	-0.84	0.25	0.30	0.39	0.05	0.77	-0.17	-0.81
lberg	-0.77	0.30	0.45	0.68	-0.12	0.56	-0.40	-0.34	Porrentruy	—	—	0.44	0.42	0.32	0.72	-0.34	-1.18
s de Martel	—	—	0.30	0.03	0.19	0.61	-0.23	—	Kreuzlingen	-1.11	0.04	0.37	0.42	0.70	0.60	-0.60	-0.42
edeln	-0.83	0.01	0.72	0.49	0.07	0.63	-0.36	-0.81	Frauenfeld	-0.84	0.27	0.58	0.54	0.56	0.60	-0.82	-0.99
en	-0.82	0.50	0.91	0.59	0.34	0.44	-0.67	-1.26	Genève	-0.65	0.35	0.34	0.25	0.22	0.53	-0.13	-0.86
lberg	-0.34	0.78	0.71	0.40	0.39	0.51	-0.65	-1.75	Schaffhausen	-1.03	0.06	0.29	0.53	0.37	0.30	-0.35	-1.15
ens	-0.36	0.07	0.43	0.47	0.21	0.32	-0.23	-0.78	Olten	-0.97	0.02	0.54	0.34	0.58	0.75	-0.41	-0.87
tern	-0.91	0.21	0.47	0.51	0.33	0.67	-0.35	-0.91	Aarau	-0.91	0.12	0.58	0.38	0.51	0.67	-0.49	-0.96
io	-0.88	0.64	0.01	0.50	0.19	0.21	-0.23	-1.03	Montreux (Vernex)	-0.59	0.30	0.25	0.44	0.39	0.63	-0.52	—
sis	-1.23	-0.03	0.41	-0.15	-0.03	0.31	—	-0.49	Morges	-0.79	0.28	0.29	—	—	—	—	—
asegna	-0.11	0.01	-0.07	0.54	0.35	0.20	-0.39	-0.69	Kaiserstuhl	—	—	—	0.34	0.65	0.71	—	—
s	-0.49	0.45	0.23	—	—	—	—	—	Basel	-0.60	0.50	0.23	0.36	0.53	0.60	-0.39	-1.14
Gallen	-0.59	0.40	0.53	0.61	0.34	0.74	-0.65	-1.00	Lugano	-0.63	0.10	-0.11	0.41	0.42	0.07	-0.07	-0.18
a	-1.00	0.11	0.24	0.44	0.35	0.75	-0.27	-1.15	St. Vittore	—	—	—	—	—	0.16	0.15	-0.17
r	-0.93	0.30	0.42	0.39	0.09	0.64	-0.10	-0.35	Bellinzona	-0.64	0.10	-0.66	0.63	0.53	0.33	-0.14	-0.07

Ich habe noch für jedes Jahr das Mittel aus den Differenzen aller Stationen genommen, um so gewissermas das mittlere Verhalten der Schweiz in den einzelnen Jahren gegenüber dem Jahresmittel zu haben. Die erhaltenen Zahlen sind folgende:

	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871
Mittlere Differenz	-0,73°	+0,23°	+0,36°	+0,47°	+0,25°	+0,53°	-0,34°	-0,11°

Der ziemlich regelmässige Gang veranlasste mich diese Zahlen mit den Relativzahlen der Sonnenflecken zu vergleichen.

	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871
Relativzahlen	47,1	32,5	17,5	8,0	40,2	84,1	139,6	109,5

Ohne einen weitem Schluss zu ziehen, ist doch der ähnliche Gang in beiden Erscheinungen auffallend, besonders wenn man bedenkt, welchen zufälligen Einflüssen die Temperatur noch unterworfen ist.

Zürich, im November 1872.

A. Weilenmann.

25 m

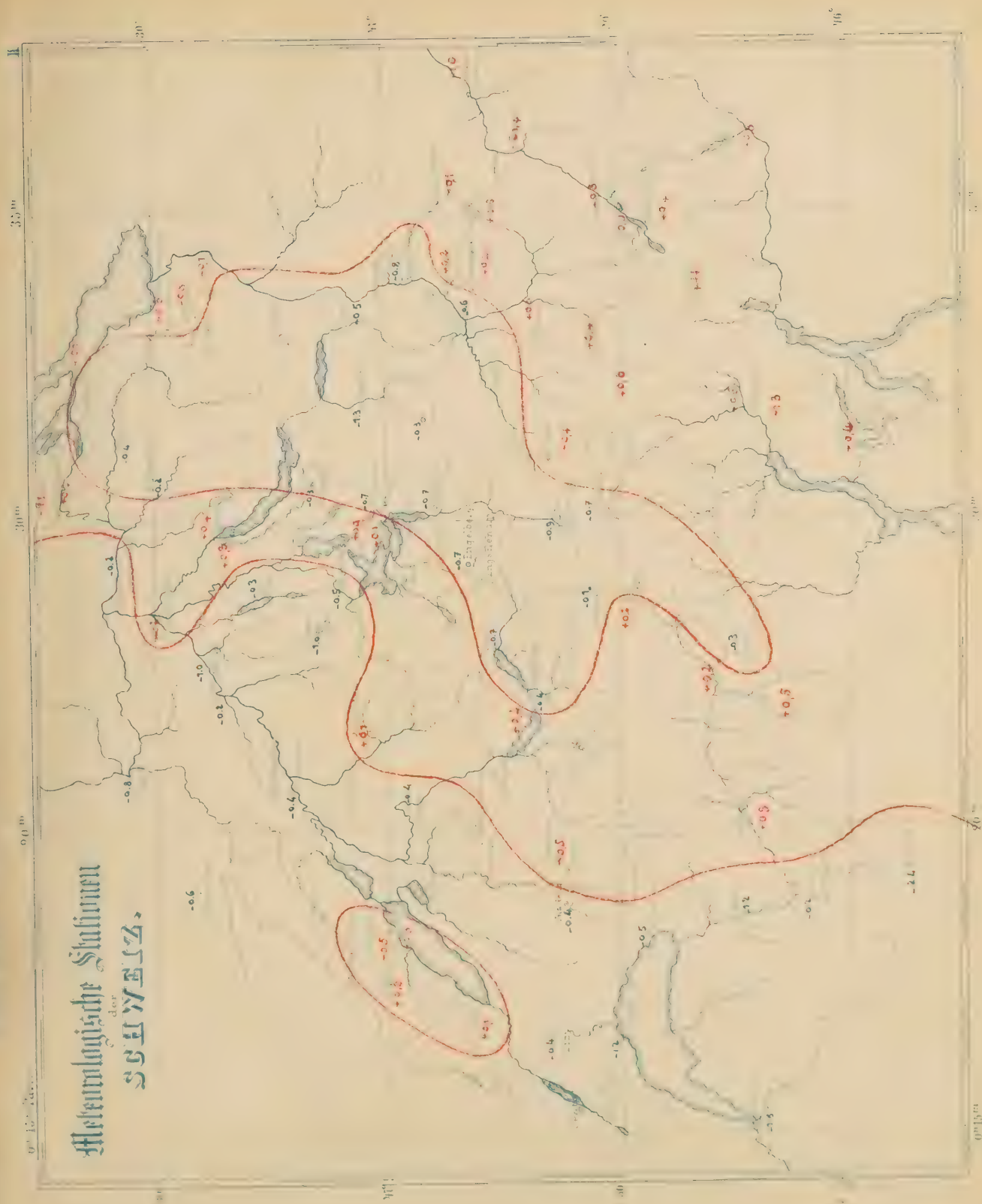
30 m

0.0 m

0.1 m

Hydrologische Stationen SCHWYZ.





on 15 m Paris

90 m

30 m

35 m

Meteorologische Stationen SCHWIZ.

-0.1

0.0

0.1

0.2

0.3

0.4

0.5

0.6

0.7

0.8

0.9

1.0

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5

1.6

1.7

1.8

1.9

2.0

2.1

2.2

2.3

2.4

2.5

2.6

2.7

2.8

2.9

3.0

3.1

3.2

3.3

3.4

3.5

3.6

3.7

3.8

3.9

4.0

4.1

4.2

4.3

4.4

4.5

4.6

4.7

4.8

4.9

5.0

5.1

5.2

5.3

5.4

5.5

5.6

5.7

5.8

5.9

6.0

6.1

6.2

6.3

6.4

6.5

6.6

6.7

6.8

6.9

7.0

7.1

7.2

7.3

7.4

7.5

7.6

7.7

7.8

7.9

8.0

8.1

8.2

8.3

8.4

8.5

8.6

8.7

8.8

8.9

9.0

9.1

9.2

9.3

9.4

9.5

9.6

9.7

9.8

9.9

10.0

10.1

10.2

10.3

10.4

10.5

10.6

10.7

10.8

10.9

11.0

11.1

11.2

11.3

11.4

11.5

11.6

11.7

11.8

11.9

12.0

12.1

12.2

12.3

12.4

12.5

12.6

12.7

12.8

12.9

13.0

13.1

13.2

13.3

13.4

13.5

13.6

13.7

13.8

13.9

14.0

14.1

14.2

14.3

14.4

14.5

14.6

14.7

14.8

14.9

15.0

15.1

15.2

15.3

15.4

15.5

15.6

15.7

15.8

15.9

16.0

16.1

16.2

16.3

16.4

16.5

16.6

16.7

16.8

16.9

17.0

17.1

17.2

17.3

17.4

17.5

17.6

17.7

17.8

17.9

18.0

18.1

18.2

18.3

18.4

18.5

18.6

18.7

18.8

18.9

19.0

19.1

19.2

19.3

19.4

19.5

19.6

19.7

19.8

19.9

20.0

20.1

20.2

20.3

20.4

20.5

20.6

20.7

20.8

20.9

21.0

21.1

21.2

21.3

21.4

21.5

21.6

21.7

21.8

21.9

22.0

22.1

22.2

22.3

22.4

22.5

22.6

22.7

22.8

22.9

23.0

23.1

23.2

23.3

23.4

23.5

23.6

23.7

23.8

23.9

24.0

24.1

24.2

24.3

24.4

24.5

24.6

24.7

24.8

24.9

25.0

25.1

25.2

25.3

25.4

25.5

25.6

25.7

25.8

25.9

26.0

26.1

26.2

26.3

26.4

26.5

26.6

26.7

26.8

26.9

27.0

27.1

27.2

27.3

27.4

27.5

27.6

27.7

27.8

27.9

28.0

28.1

28.2

28.3

28.4

28.5

28.6

28.7

28.8

28.9

29.0

29.1

29.2

29.3

29.4

29.5

29.6

29.7

29.8

29.9

30.0

30.1

30.2

30.3

30.4

30.5

30.6

30.7

30.8

30.9

31.0

31.1

31.2

31.3

31.4

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Dezember 1870.

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	554.65	3.8	3.2	2.9	1.2	1.8	2.8	0.4	-0.8	-1.5	-1.6	0.7	3.7	4.9	5.3	5.1	3.2	1.4	-0.6	-1.0	-4.9	-
Julier	2244	571.45	4.8	4.2	3.8	2.4	2.9	4.2	0.8	-0.6	-2.0	0.9	1.7	4.5	6.0	6.3	4.2	2.7	2.1	0.6	-4.0	-4.8	-
St. Gotthard	2093	582.92	4.9	4.8	4.4	3.7	3.5	2.0	1.1	0.0	-0.1	-0.8	2.2	4.7	5.7	6.1	5.5	3.7	2.2	-0.2	-3.7	-4.6	-
*Bernhardin	2070	584.80	5.0	5.0	3.2	3.5	3.8	3.9	1.2	0.0	-1.3	-0.1	2.3	4.4	5.7	6.3	6.3	3.9	2.2	0.4	-3.6	-4.4	-
Simplon (Hosp.)	2008	589.46	4.4	4.0	3.8	3.0	3.3	3.8	2.2	0.4	-1.7	-1.8	1.2	4.3	5.4	5.6	5.6	3.1	1.4	-0.9	-4.8	-5.4	-
Grimsel	1874	599.13	5.5	5.0	4.9	4.2	4.1	5.6	3.0	1.7	-0.1	-0.8	1.4	3.7	5.8	5.5	5.4	3.3	1.4	-0.3	-4.8	-5.6	-
Sils (Maria)	1810	604.75	5.1	4.6	5.4	3.9	3.6	4.5	2.2	1.5	0.8	0.3	2.7	5.0	7.3	6.7	6.5	4.0	2.3	0.8	-4.5	-3.4	-
Rigi-Kulm	1784	606.58	7.0	6.5	6.8	6.1	6.6	6.8	4.0	2.1	-0.4	-0.3	1.5	5.2	5.8	5.6	5.7	2.6	1.4	-0.4	-5.0	-5.4	-
Bervers	1715	612.58	5.4	5.0	4.9	4.9	4.6	5.3	2.9	1.2	0.0	1.0	3.7	5.8	7.1	7.1	7.5	4.3	1.9	-0.1	-4.1	-5.5	-
Grächen	1632	618.54	5.8	4.2	4.6	4.8	4.3	5.6	3.9	1.9	0.3	-0.7	1.9	5.8	6.6	6.1	6.2	3.0	0.9	-1.0	-4.8	-5.9	-5
Splügen (Dorf)	1471	630.62	7.0	6.4	6.4	6.4	6.2	6.2	5.2	2.1	0.6	1.1	2.8	5.7	7.1	6.9	6.5	3.8	1.8	-1.0	-4.8	-6.0	-6
Platta (Medels)	1379	639.88	6.8	5.9	6.2	6.4	6.4	6.4	4.8	2.7	1.7	1.5	3.8	4.5	6.8	6.2	6.0	3.2	3.2	0.4	-5.0	-6.0	-6
Reckigen	1339	642.31	5.8	5.0	5.5	6.0	5.2	6.0	4.7	2.3	0.8	0.8	2.7	6.0	7.2	6.5	6.4	5.1	2.0	-1.1	-5.7	-7.0	-7
Monte Generoso	1224	651.55	5.7	6.2	5.6	5.2	5.7	4.9	2.8	1.9	1.5	3.8	5.5*	7.2	7.9	8.4	8.1	5.7	3.5*	0.5	-4.3	-4.7	-5
Churwalden	1213	652.56	7.8	7.4	7.5	7.7	7.5	7.7	5.1	2.5	0.8	1.6	3.5	6.2	7.4	6.2	6.5	3.3	0.5	-0.9	-5.8	-6.2	-6
Closters	1207	652.53	7.3	7.0	7.3	7.3	7.5	7.4	5.0	3.1	1.2	1.2	3.6	6.1	7.6	6.6	6.3	2.6	0.8	-0.5	-5.3	-6.8	-6
Chaumont	1152	657.34	7.8	7.6	8.5	8.0	8.0	8.5	6.1	3.6	0.1	-1.1	2.1	6.6	6.9	6.1	5.7	2.1	0.3	-2.0	-5.8	-6.1	-6
Beatenberg	1150	656.23	6.9	7.3	7.5	7.6	8.0	8.5	6.2	3.7	0.6	-0.5	1.8	6.4	7.8	6.1	5.9	2.4	0.5	-1.5	-5.7	-6.3	-6
Ste. Croix	1095	661.78	7.4	7.8	8.1	7.8	8.1	8.7	6.4	4.1	0.3	-1.1	2.2	6.4	6.9	6.2	5.7	2.3	0.2	-2.1	-5.9	-6.3	-6
*Engelberg	1024	668.16	7.9	7.8	8.5	8.7	8.9	9.2	6.4	3.8	0.9	-0.3	2.3	6.5	7.5	6.4	6.4	2.0	0.7	-1.0	-6.0	-5.3	-6
Trogen	924	676.12	8.8	9.1	9.8	9.7	9.4	9.3	6.4	3.8	1.3	1.0	3.2	6.8	7.9	6.8	6.2	2.2	0.8	-1.4	-5.7	-6.6	-6
Einsiedeln	910	677.90	8.6	8.6	9.6	9.4	9.4	9.2	6.7	4.1	1.2	0.3	4.0	6.9	7.9	7.7	6.2	2.1	0.7	-1.5	-6.8	-6.3	-6
Uetliberg	874	680.12	9.1	9.0	9.2	10.4	9.9	7.7	7.6	4.8	1.6	2.7	2.9	2.1	0.1	-2.0	-4.8	-4.0	-4.4	-4.8	-5.1	-5.5	-7
Affoltern	795	686.08	8.7	8.6	9.7	9.1	9.4	9.7	6.9	4.5	0.5	-0.3	2.6	7.2	8.0	7.0	6.7	2.5	0.4	-1.9	-5.8	-6.4	-6
Brusio	777	688.66	5.6	5.6	6.8	6.9	6.1	6.2	4.8	4.2	2.3	4.7	6.1	7.4	8.4	8.5	8.4	6.0	3.4	0.4	-3.6	-4.7	-6
Castasegna	700	694.38	6.2	6.5	7.4	7.9	7.2	8.0	7.4	3.2	2.2	4.6	6.7	8.2	8.8	9.0	8.6	6.5	4.3	-0.1	-4.5	-6.0	-6
St. Gallen	679	698.66	9.2	9.5	10.1	10.4	10.2	9.7	6.9	4.5	1.4	0.9	4.2	7.8	8.9	7.3	6.9	2.5	0.7	-1.2	-5.7	-6.3	-6
Lohn	645	700.46	9.6	9.7	11.0	10.7	10.5	10.5	6.9	4.6	1.4	1.6	4.2	8.1	8.7	7.5	6.9	3.0	0.5	-1.2	-5.8	-6.1	-5
Chur	603	708.31	8.3	8.4	9.0	10.0	9.4	8.9	6.8	4.2	2.9	2.4	4.1	6.7	9.2	7.2	6.2	2.4	0.8	-1.5	-5.6	-6.6	-7
Luzern(Sonnenberg)	590	704.52	8.8	8.5	10.4	9.8	10.2	10.4	7.5	4.6	1.5	0.8	3.8	7.5	9.5	7.7	7.5	3.0	0.1	-1.2	-5.3	-7.0	-7
Interlaken	571	707.85	8.0	8.1	7.5	8.1	9.1	9.2	7.6	4.3	1.8	1.9	2.8	7.1	8.9	8.1	9.1	2.8	-0.9	-1.1	-6.5	-5.9	-6
Schwyz	547	708.62	8.4	8.2	9.6	10.0	10.0	9.8	7.3	4.5	1.3	0.6	3.0	7.7	8.7	7.3	6.9	2.9	5.4	-1.6	-5.7	-6.1	-6
Marschlins	545	709.92	8.4	8.3	9.5	9.9	9.6	9.5	7.0	4.5	2.3	1.8	4.0	7.5	9.8	7.0	7.1	2.8	1.0	-1.0	-5.5	-6.4	-6
Sion	544	709.69	5.9	5.6	5.9	6.8	6.5	8.7	7.5	5.3	1.9	0.8	3.2	8.5	9.1	7.9	7.6	3.5	0.9	-1.6	-5.5	-6.6	-6
Ragatz	541	710.60	8.5	8.4	10.1	10.1	9.9	9.7	6.1	4.8	2.3	1.6	3.3	8.1	9.6	7.3	6.8	2.4	1.0	-1.1	-5.5	-6.6	-6
Sursee	505	712.25	8.8	9.1	10.8	10.8	10.6	10.3	7.5	4.7	1.0	0.5	3.6	8.2	9.4	7.8	7.2	3.1	0.8	-1.4	-5.2	-6.3	-6
Sargans	501	713.48	8.5	8.7	8.0	7.7	10.9	10.0	7.9	5.6	3.7	1.6	4.1	6.2	8.5	7.9	4.1	3.6	1.6	-1.5	-5.4	-5.3	-6
Martigny (Bourg)	498	714.50	6.1	6.0	6.5	6.8	7.0	8.9	7.5	4.6	1.7	1.6	5.2	9.0	9.4	7.4	7.3	3.6	0.2	-1.8	-5.4	-6.7	-6
Neuchâtel	488	714.58	8.4	8.3	9.7	9.4	9.8	10.1	7.9	5.0	0.7	-0.5	2.7	8.1	9.3	8.1	7.6	3.1	0.9	-1.4	-5.3	-6.2	-6
Muri	483	715.64	9.2	9.3	10.7	10.7	10.6	10.2	7.6	4.8	1.2	0.7	4.2	8.3	9.4	8.0	7.4	3.1	1.0	-1.4	-5.5	-6.3	-6

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
rich	480	715.74	9.2	9.4	10.8	10.6	10.6	10.2	7.7	4.8	1.3	1.0	4.1	8.1	9.3	7.5	7.2	3.2	0.9	-1.2	-5.3	-6.4	-6.4
stättten	478	715.50	9.2	9.3	10.7	10.7	10.7	10.2	7.4	4.8	2.1	1.4	4.0	7.7	9.4	7.7	7.2	3.1	1.2	-0.9	-5.6	-6.3	-6.1
rschach	455	717.49	9.6	10.0	10.2	11.0	10.7	8.7	7.3	5.0	2.2	3.1	4.7	8.7	9.9	7.7	7.5	3.0	1.2	-0.5	-5.4	-7.1	-7.1
ldorf	454	717.77	8.1	8.5	8.5	10.1	10.2	10.3	7.8	5.5	1.9	0.3	2.3	7.9	9.1	7.7	8.0	3.0	1.1	-0.9	-5.8	-6.1	-6.5
interthur	441	718.97	9.3	9.6	10.9	10.8	10.7	10.3	7.7	4.6	1.9	1.5	4.4	8.3	9.5	7.8	7.3	3.2	0.8	-1.2	-5.6	-6.3	-6.1
rrentruy	430	717.79	9.4	9.3	10.3	10.3	10.6	10.1	7.4	4.7	0.3	10.3	3.3	8.6	8.7	7.1	3.3	2.0	0.2	-1.7	-5.8	-6.6	-6.6
ezlingen	428	720.15	10.2	9.9	11.6	9.9	10.6	10.8	6.6	5.1	2.0	1.7	4.6	8.2	5.7	8.3	7.6	3.4	1.3	-1.1	-5.3	-6.2	-6.2
nëve	408	721.75	6.9	6.7	7.3	6.2	6.7	8.6	7.4	4.9	1.3	-0.8	2.9	8.5	9.0	7.9	7.5	3.4	0.5	-1.8	-5.5	-6.6	-6.3
rau	386	724.18	9.2	9.4	11.1	10.9	10.8	10.5	8.0	4.8	1.2	0.9	3.8	8.4	9.7	8.1	7.6	3.7	0.9	-0.9	-5.4	-6.5	-6.3
sel	278	734.08	9.8	9.6	11.6	11.3	11.2	11.0	8.3	5.1	1.1	1.1	4.4	9.2	10.2	8.6	7.5	2.9	0.9	-0.9	4.7	-5.7	-5.8
gano	275	731.73	7.2	6.8	7.3	8.9	7.2	7.3	5.1	3.2	3.5	6.2	8.3	9.6	10.3	10.3	10.1	7.3	4.4	0.6	-4.4	-5.6	-6.4
Vittore	268	732.23	6.5	5.8	8.3	8.9	8.1	8.2	5.8	2.9	2.9	6.1	8.1	9.7	10.2	10.0	9.9	7.1	5.4	0.4	-4.9	-6.3	-6.6

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
msel	1874	74.7	97	83	50	56	82	60	67	69	67	73	85	67	63	62	93	74	87	84	75	82	81
(Maria)	1810	80.5	87	61	71	73	60	63	81	58	85	90	64	85	62	62	62	82	85	93	95	70	92
vers	1715	89.8	95	68	83	86	58	74	100	80	100	100	100	100	100	70	89	90	78	100	100	76	97
vos	1650	90.3	97	96	64	85	77	88	100	92	97	100	67	91	86	71	87	83	75	89	88	73	100
тта (Medels)	1379	71.8	94	73	69	13	57	82	80	65	80	19	50	68	74	47	56	93	75	99	86	66	94
nte Generoso	1224	?	100	99	60	59	54	41	80	71	60	92	—	82	66	71	70	95	—	96	100	82	100
rwalden	1213	83.4	75	68	88	70	82	83	74	70	77	76	85	84	71	76	80	90	89	79	76	90	94
sters	1207	84.7	95	90	89	89	68	91	89	63	76	71	72	67	72	72	68	77	84	92	88	87	92
umont	1152	93.9	95	90	100	96	96	100	100	98	100	100	89	100	100	98	85	92	73	62	86	85	98
tenberg	1150	89.7	92	93	81	81	77	93	81	100	95	100	90	100	100	100	100	69	69	82	90	95	100
. Croix	1095	93.0	85	74	94	82	79	86	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	42	78	82	91	100
elberg	1024	89.4	96	89	85	91	72	92	100	92	100	97	100	100	100	100	100	77	68	100	98	100	100
gen	924	92.6	87	90	96	100	97	100	93	94	94	83	88	100	100	100	100	100	100	74	100	100	100
siedeln	910	89.0	80	70	78	95	76	95	100	85	95	88	89	88	100	88	81	100	78	93	95	88	100
dens	825	93.9	92	75	95	94	85	95	94	95	100	100	100	100	100	100	100	94	95	100	100	100	100
ltern	795	91.5	93	73	87	85	79	90	100	72	94	97	86	100	100	86	100	100	81	100	97	78	100
tasegna	700	68.7	50	36	60	45	40	40	45	47	56	90	70	71	58	49	61	78	57	75	94	74	90
Gallen	679	83.6	91	90	88	85	97	88	85	74	85	86	82	70	78	83	81	87	84	88	94	93	86
n	645	86.3	83	67	80	89	79	87	87	94	86	73	65	73	82	91	90	90	100	93	89	77	90
r	603	86.8	81	59	77	85	89	90	90	86	86	94	97	97	88	94	89	90	95	93	93	96	97
ern(Sonnenberg)	590	95.2	100	80	90	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Interlaken	571	88.8	65	79	75	76	75	81	85	79	87	90	100	90	96	95	95	90	74	88	97	87
Schwyz	547	91.2	69	77	75	84	84	90	89	84	95	85	88	89	97	92	90	94	90	98	100	93
Marschlins	545	90.6	73	71	86	94	100	96	97	100	100	95	100	96	99	94	100	100	97	100	100	96
Ragatz	541	81.6	70	58	65	70	63	87	82	60	61	60	42	81	92	67	93	96	95	100	99	93
Sursee	505	90.1	79	69	80	79	79	80	89	77	97	95	82	100	98	87	97	100	85	100	97	97
Martigny (Bourg)	498	83.6	63	82	86	83	56	72	74	61	93	90	59	74	84	77	89	85	83	94	97	84
Neuchâtel	488	84.8	80	87	73	53	76	77	79	71	84	90	70	69	89	89	91	94	90	100	100	100
Muri	483	92.2	79	76	80	88	93	91	97	93	100	93	91	100	100	95	100	100	100	100	100	96
Zürich	480	94.4	92	92	95	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	100	100	100	100	95
Altstätten	478	94.4	77	88	66	86	98	86	100	98	97	96	77	100	100	96	100	100	100	100	100	100
Rorschach	455	96.1	98	100	88	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Altdorf	454	90.5	69	81	100	77	75	86	89	93	100	84	64	90	100	75	88	93	70	100	100	87
Winterthur	441	96.5	93	90	73	91	100	100	100	100	100	100	100	100	93	100	100	100	100	100	100	100
Bex	437	91.7	87	67	73	100	70	97	91	?	97	95	93	97	93	100	97	97	98	93	94	92
Porrentruy	430	96.0	100	91	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	100	100	84
*Genève	408	85.1	84	83	87	58	73	82	70	69	89	93	89	92	88	85	90	99	87	98	94	80
Basel	278	86.4	58	86	90	93	75	74	90	76	93	97	89	93	100	88	97	82	77	93	90	82
Lugano	275	78.8	91	66	87	48	34	37	57	29	51	56	62	74	70	51	88	85	72	81	100	85
St. Vittore	268	81.0	88	51	43	45	58	81	34	38	72	92	63	81	84	70	77	72	74	92	96	89
Bellinzona	229	84.2	81	78	85	100	75	94	96	83	91	100	75	100	100	76	100	78	89	100	96	86

Wind und Wolkenzug im Dezember 1870.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Julier	Wind	NW ₁	NW	SW	NO ₃	SW ₁	NW ₁	NW ₁	NW ₂	NW ₁	O ₃	O ₃	O	O ₁	O ₁	O ₂	O ₁	O ₁	O ₁	O ₂	O ₁
	Wolkenzug	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N					N	S	N	N	N
St. Gotthard	Wind	N ₂	N ₃	N ₃	N ₂	NW ₄	N ₄	N ₄	N ₃	N ₂	N ₃	S	S	NW	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	SO	S ₁	SW ₁
	Wolkenzug				SO	SO	N	N	N	N	N	SO					S	S			
Bernhardin	Wind	N ₂	N ₂	N ₂	N ₃	N ₃	N ₃	N ₃	N ₃	N ₂	S ₁	S ₁	S ₁	N	N	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁
Rigi	Wind	NO ₁	NO ₁	NO ₁	O ₁	O ₁	NO	NO	NW	NW ₁	NO ₂	SO ₃	O	O	O ₃	O	S ₂	NW ₁	S ₁	O ₁	SW
Splügen	Wolkenzug	S	NO	NO	N	N	NO	O	NO		SW	SW				SW	SW	SW	S	S	S
Monte Generoso	Wind	O	O	NO	NO ₂	NO	NO	SO	SO	SW	NO		NO	NO	NO	NO	NO		NW	NW ₂	NW ₁
	Wolkenzug	SO		SO		SW			NW							NO					
Chaumont	Wind	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₁	NO	SW	SW ₁	NO ₃	NO ₂	NO ₂	NO ₁	N ₁	NO	SW ₁	NW ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁
Ste. Croix	Wolkenzug		NO		NO	NO		NW													
Lugano	Wolkenzug	SW	NW ₃	N					NW							SW	S	S			

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-8.3	-9.6	-8.8	-4.5	-2.0	1.0	1.4	2.1	2.7	3.0	3.3	4.4	4.9	5.1	5.6	6.2	6.8	7.5	7.8	8.4	8.6	8.7	9.1	9.9
Julier	-7.9	-10.0	-9.3	-4.0	-1.0	1.4	2.2	1.9	2.6	2.9	2.6	4.0	4.9	4.9	5.7	6.4	6.0	6.8	6.9	7.4	7.0	8.1	8.4	9.3
St. Gotthard	-8.8	-9.8	-9.9	-6.1	-2.2	-0.6	1.4	2.1	2.5	2.7	2.7	3.9	4.9	5.2	5.3	5.8	6.3	-0.8	7.0	7.7	8.0	8.2	8.7	9.7
Bernhardin	-8.2	-9.8	-9.5	-5.4	-2.4	0.7	2.2	2.5	2.7	2.9	2.9	3.7	4.1	5.3	6.0	5.9	6.4	6.9	7.3	7.9	7.4	8.2	8.1	8.6
Simplon (Hosp.)	-9.0	-10.6	-8.7	-4.3	-2.0	0.7	1.7	1.6	2.1	1.8	2.3	3.3	4.1	4.1	4.6	5.1	5.8	6.1	6.4	7.1	7.2	7.3	7.6	8.6
Grimmel	-4.3	-2.4	-5.3	-3.8	-0.7	1.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.2	3.3	3.4	3.3	4.4	5.2	5.1	5.3	6.0	6.0	6.0	6.7	7.0	7.8
Sils (Maria)	-8.1	-8.3	-9.9	-6.7	-3.1	0.4	2.1	2.4	2.5	2.5	2.3	3.8	4.4	5.1	5.6	5.4	5.8	6.2	7.8	7.6	7.1	7.2	8.3	8.6
Rigi-Kulm	-8.1	-9.8	-8.3	-3.1	-1.2	2.9	3.3	2.7	2.6	2.1	2.1	3.2	3.0	2.9	3.9	4.9	5.0	5.4	5.3	5.2	5.3	6.2	6.9	7.3
Bevers	-8.6	-10.8	-10.0	-5.8	-2.6	1.4	2.8	2.9	3.4	2.7	2.6	4.4	5.4	5.1	6.1	5.5	5.7	6.6	6.8	7.2	6.7	7.2	8.0	8.5
Grächen	-9.5	-9.5	-7.9	-2.8	-0.9	2.7	2.8	2.5	2.6	2.7	2.5	3.7	3.5	3.3	4.3	5.3	5.4	5.6	5.8	6.0	5.9	6.7	6.9	8.4
Plügen (Dorf)	-8.7	-10.2	-8.9	-4.1	-1.9	2.1	3.3	3.2	3.0	2.4	2.1	3.7	4.0	4.1	4.5	4.5	4.7	5.3	5.8	5.9	5.7	6.5	6.5	7.1
Platta (Medels)	-8.4	-10.4	-9.2	-4.1	-1.8	2.7	2.9	2.6	2.5	2.4	1.7	3.6	2.2	3.2	3.9	3.9	3.9	4.9	4.5	5.1	5.0	5.6	5.5	6.1
Reckigen	-9.6	-10.1	-7.2	-2.0	-0.7	3.4	3.8	2.3	2.3	2.6	2.0	3.8	2.9	2.9	4.3	4.7	4.2	4.8	5.9	5.2	4.8	5.8	5.5	6.9
Monte Generoso	-11.5	-11.1*	-11.4	-5.9	-3.9	-0.1	2.3	2.7	3.5	3.6	3.8	4.6	5.6	5.8	5.8	5.7	5.9	6.9	7.1	7.5*	7.4	7.4	7.2*	8.6
Churwalden	-8.7	-10.0	-8.3	-2.3	-1.3	2.9	3.6	3.0	2.1	1.6	1.8	2.9	2.7	2.2	3.3	3.7	3.3	4.1	3.7	4.5	3.9	3.9	4.7	5.6
Glosters	-8.7	-10.2	-7.9	-3.5	-0.9	3.2	3.9	3.4	2.7	2.1	1.8	3.4	2.9	2.0	3.5	3.7	3.8	4.3	4.2	5.1	4.0	5.7	5.4	5.9
Chamoumont	-8.1	-9.1	-6.9	-3.3	-0.4	3.2	3.7	3.0	2.1	1.6	1.7	2.2	0.7	0.5	1.9	3.3	3.3	3.4	2.5	3.1	4.2	4.7	4.8	4.4
Seatenberg	-7.9	-9.2	-7.2	-2.5	-0.5	3.5	3.8	2.6	2.2	1.7	1.9	2.5	1.1	0.8	2.1	3.3	3.2	3.6	3.4	3.0	3.2	4.9	4.3	5.3
Ste. Croix	-8.0	-8.7	-7.1	-3.0	-0.3	3.6	3.5	2.7	2.2	1.8	1.8	2.0	0.2	0.1	1.6	3.1	2.7	3.3	2.7	3.1	3.5	4.0	4.2	3.6
Engelberg	-8.1	-9.3	-8.1	-3.9	-0.9	4.0	3.7	3.2	2.5	1.6	1.8	2.3	0.7	0.2	1.3	4.1	2.7	2.6	2.3	2.0	2.0	4.5	3.9	4.5
Engen	-8.4	-9.2	-7.9	-4.2	-1.2	4.2	4.2	3.4	2.3	1.9	1.7	2.0	0.5	-1.0	0.7	2.5	2.3	2.8	1.6	1.8	1.5	3.1	3.5	3.6
Einsiedeln	-8.1	-9.1	-7.5	-3.8	-0.9	3.0	3.9	3.3	2.5	1.8	1.8	2.1	0.5	-0.1	0.8	2.8	2.3	3.2	1.9	1.8	2.0	3.6	3.3	3.8
Jetliberg	-7.3	-8.1	-5.0	-2.6	-0.8	1.8	4.4	4.2	3.8	3.3	2.7	2.0	1.3	1.2	2.0	2.4	3.1	2.8	3.1	2.7	2.8	3.5	4.0	4.5
Affoltern	-8.1	-9.2	-7.4	-3.7	-0.8	3.3	3.8	3.1	2.4	2.0	2.3	2.1	0.3	-0.3	1.0	2.1	2.3	2.6	1.7	1.5	1.7	3.0	3.0	3.1
Brusio	-11.2	-13.0	-13.8	-6.9	-2.9	-0.9	3.2	3.1	3.2	3.4	3.5	4.2	4.6	5.2	6.2	6.2	6.3	6.7	7.2	7.1	7.0	6.6	6.8	6.6
Mastasegna	-12.1	-14.7	-13.0	-7.6	-4.0	0.3	2.5	2.6	3.8	3.3	3.2	4.6	6.1	5.8	6.4	5.9	6.1	6.9	6.7	7.3	7.3	6.8	6.9	7.9
St. Gallen	-8.4	-9.4	-8.1	-4.1	-1.3	2.3	4.2	3.3	2.5	1.9	2.1	2.4	0.3	-1.2	0.2	1.8	1.3	2.2	1.7	0.8	0.6	2.2	2.4	1.9
John	-8.8	-9.4	-7.9	-4.5	-1.9	2.7	3.9	3.4	2.7	2.2	2.1	2.4	0.6	-0.7	0.3	1.9	1.5	1.7	0.8	-0.6	0.0	1.9	1.7	1.9
Chur	-8.6	-10.0	-7.1	-2.5	-1.3	1.5	4.4	3.5	2.9	2.3	1.8	1.8	1.7	0.0	1.2	2.1	1.1	1.6	2.0	2.0	2.9	3.6	2.7	2.8
Suzern(Sonnenberg)	-7.8	-9.4	-7.0	-2.7	-0.8	2.9	4.2	3.2	2.5	2.5	2.5	2.6	0.7	-0.8	0.4	1.6	0.7	2.0	0.7	-1.1	0.5	2.0	2.5	2.2
Unterlaken	-8.5	-9.7	-7.7	-2.6	-0.6	3.9	4.3	2.4	2.1	2.6	3.1	3.3	0.4	-0.5	0.4	1.6	1.3	1.3	2.1	0.7	1.8	3.7	3.0	2.9
Schwyz	-8.3	-9.4	-7.3	-3.8	-1.2	3.3	3.8	3.0	2.4	2.3	2.0	2.3	0.4	-0.4	0.4	1.8	1.3	2.0	0.8	0.1	0.7	2.4	1.5	2.0
Marschlin	-8.8	-9.9	-8.4	-3.7	-1.5	3.0	3.9	3.5	2.7	2.2	1.9	2.8	1.5	-0.6	0.6	1.4	1.0	1.5	1.3	2.1	1.1	3.2	2.5	3.0
Sion	-8.4	-9.7	-6.9	-2.7	0.4	4.2	4.2	3.9	3.5	2.9	2.5	3.2	2.4	0.9	2.3	3.3	3.0	3.3	2.9	2.7	3.0	3.0	3.2	4.3
Ragatz	-8.6	-9.9	-8.1	-3.0	-1.1	3.6	4.3	3.5	2.3	2.3	2.0	2.9	0.8	-1.1	0.1	2.1	1.6	1.5	0.8	1.3	0.4	2.8	2.0	2.8
Sursee	-8.2	-9.3	-7.5	-4.0	-1.2	3.2	3.8	3.1	2.3	2.5	2.6	2.5	0.6	-0.3	0.4	1.4	1.3	2.2	0.5	0.1	0.3	1.6	1.6	1.6
Margans	-8.7	-9.8	-9.7	-4.8	-2.5	0.0	3.6	4.3	3.4	2.4	2.1	2.3	1.2	-1.8	0.0	1.0	1.9	1.1	0.7	1.3	0.5	3.1	2.8	1.2
Martigny (Bourg)	-8.6	-9.8	-6.3	-1.1	0.5	3.9	4.7	3.2	3.4	2.9	3.3	2.1	1.5	0.5	1.7	3.2	2.8	3.4	3.2	2.8	2.6	3.2	2.8	4.3
Neuchâtel	-8.8	-9.1	-7.5	-3.6	-0.9	3.3	3.8	3.1	2.5	2.5	1.9	2.4	0.6	-0.4	0.4	1.5	1.5	1.7	0.8	0.5	1.7	1.7	1.8	1.6
Muri	-8.0	-9.1	-7.4	-4.3	-1.4	3.0	4.4	3.5	2.6	2.5	2.5	2.5	0.6	-0.1	-0.3	1.3	1.1	1.3	0.6	0.0	0.1	0.7	1.2	1.4

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-8.1	-9.4	-7.4	-4.1	-1.8	3.1	4.0	3.2	2.5	2.4	2.4	2.5	0.7	-0.1	0.8	1.2	1.2	1.8	0.5	0.1	-0.1	1.4	1.3	1
Altstätten	-8.4	-9.5	-8.4	-3.9	-1.2	2.8	4.0	3.4	2.5	2.2	2.0	2.8	0.5	-1.8	-0.2	1.8	0.8	1.6	0.2	0.0	-0.8	1.7	1.6	1
Rorschach	-8.2	-9.6	-9.6	-4.6	-2.4	2.4	4.0	2.6	1.7	2.1	2.1	1.4	0.6	-1.0	0.1	1.5	1.1	2.0	0.3	0.4	-0.2	1.4	1.5	1
Altdorf	-8.8	-9.5	-7.6	-3.8	-1.1	3.4	3.9	3.5	2.9	2.9	1.5	3.0	1.0	-0.2	-0.4	2.0	1.1	1.9	1.0	0.4	0.2	3.0	1.5	2
Winterthur	-8.8	-9.8	-8.1	-4.8	-1.9	2.7	4.0	3.8	2.5	2.5	2.3	2.4	0.7	-0.4	0.8	0.8	1.0	1.2	0.1	-0.3	-0.9	0.8	0.8	0
Porrentruy	-8.2	-8.9	-7.8	-5.2	-3.3	2.2	3.9	2.9	1.9	1.2	1.1	0.8	-2.4	-3.2	-2.0	0.1	-0.3	-0.1	-2.1	-3.1	-1.0	-0.3	-0.7	-1
Kreuzlingen	-8.5	-8.6	-8.4	-4.8	-1.6	3.4	3.9	3.1	2.6	2.3	2.2	2.4	0.7	-0.8	0.2	0.4	1.3	1.2	0.2	-0.2	-0.9	1.2	1.5	1
Genève	-8.5	-8.9	-6.2	-1.6	0.7	3.9	4.4	3.2	2.9	2.8	2.8	2.8	0.7	-0.8	1.0	2.0	1.2	2.0	1.4	0.8	1.6	2.2	1.6	1
Aarau	-7.7	-9.2	-7.7	-4.5	-2.1	2.5	3.8	3.6	2.5	2.8	2.5	2.6	0.6	-0.5	0.1	1.3	0.8	1.2	-0.2	-0.5	-0.3	1.2	0.6	0
Basel	-7.2	-8.5	-7.7	-4.8	-1.8	2.4	4.0	3.4	2.7	2.1	1.7	1.7	-1.6	-2.5	-1.9	0.2	-0.4	-0.2	-1.8	-1.9	-1.5	-0.6	-0.7	-0
Lugano	-13.6	-13.8	-13.7	-7.8	-4.9	-0.8	1.8	2.2	3.8	3.8	3.8	4.8	6.8	6.4	6.4	6.8	6.1	7.0	6.9	7.4	6.7	6.3	6.1	7
St. Vittore	-13.4	-14.7	-13.8	-6.1	-4.4	0.2	2.6	2.8	3.5	3.7	3.1	5.0	6.2	6.8	4.8	6.8	5.7	7.0	6.9	8.2	6.9	6.2	6.1	7

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	81	81	84	86	70	94	80	72	92	77	70	77	83	69	79	84	61	90	91	58	62	75	84	8
Sils (Maria)	94	75	94	84	75	76	77	70	73	76	71	80	75	52	76	95	71	95	93	82	92	95	81	9
Bever	100	94	96	87	74	81	100	94	100	100	85	100	100	53	92	100	71	95	97	71	91	87	79	10
Davos	89	100	100	100	100	91	100	89	89	100	65	88	75	68	91	96	89	84	89	81	79	93	95	7
Platta (Medels)	98	82	93	88	76	87	83	68	85	73	63	68	70	64	61	73	74	90	60	62	55	65	70	7
Monte Generoso	92	—	100	94	81	66	76	80	84	96	100	100	99	75	79	100	94	97	97	—	97	94	—	10
Churwalden	88	85	89	94	90	86	94	83	86	76	85	86	44	35	62	73	60	92	68	72	66	89	65	8
Closters	95	87	92	95	88	85	83	74	81	78	70	81	54	62	85	83	68	75	72	82	86	85	79	7
Chaumont	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	75	81	78	82	100	100	100	89	93	92	91	91	93	7
Beatenberg	94	100	98	100	100	100	94	100	96	90	65	75	73	67	59	91	84	83	73	75	70	92	81	7
Ste. Croix	100	95	100	100	100	95	100	100	100	100	100	100	82	55	88	97	91	70	92	84	85	85	73	6
Engelberg	100	100	100	97	100	100	100	83	100	95	86	82	89	66	80	94	87	87	80	94	87	100	94	8
Trogen	100	100	100	100	84	100	95	78	96	100	90	95	95	32	53	86	76	87	71	81	80	86	85	7
Einsiedeln	100	88	100	90	88	76	93	82	95	100	86	88	84	61	93	90	84	97	85	81	99	92	93	9
Vuadens	100	100	100	93	95	100	100	100	100	100	92	100	100	100	86	96	91	94	68	84	88	90	86	8
Affoltern	100	95	97	93	80	91	100	77	100	100	97	100	100	87	87	97	91	99	93	83	88	97	91	9
Castasegna	72	81	92	62	38	46	45	47	45	49	59	68	60	48	73	97	96	96	95	93	89	86	86	8
St. Gallen	90	90	87	87	78	86	84	86	86	99	95	91	98	100	94	90	81	91	85	87	88	81	92	7
Lohn	90	84	93	92	87	90	86	79	91	92	100	91	94	100	93	94	91	94	96	98	95	96	94	9
Chur	93	97	96	96	96	96	95	96	96	98	96	90	95	64	65	77	63	65	63	55	57	81	62	6
Luzern (Sonnenberg)	100	100	100	100	100	96	98	100	100	100	100	100	100	100	100	96	94	93	95	92	92	97	91	9

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Unterlaken	95	93	82	95	90	100	84	87	95	95	92	100	98	87	88	82	69	89	93	87	92	94	88	97
Schwyz	98	98	93	95	95	86	90	88	95	93	93	100	100	100	93	87	82	95	90	87	89	99	93	91
Marschlins	95	96	93	97	87	97	100	94	100	91	100	100	95	23	42	82	63	58	59	61	65	97	68	76
Magatz	88	89	93	100	83	96	90	81	90	93	81	90	66	42	48	79	83	72	52	56	66	96	69	78
Sursee	95	93	95	98	88	86	100	79	97	97	98	100	100	100	94	97	100	98	100	100	98	100	91	100
Artigny (Bourg)	90	82	94	93	84	94	77	86	94	91	65	95	86	57	87	93	77	91	88	94	83	95	90	93
Leuchâtel	94	87	94	92	82	73	95	82	95	100	100	93	100	100	95	87	95	100	100	94	92	95	98	98
Luri	100	96	100	87	85	80	97	81	100	98	94	100	100	100	94	85	87	95	95	95	100	96	96	100
Ärich	100	100	100	98	95	100	96	100	100	100	100	100	100	100	96	93	78	91	97	94	83	97	87	94
Altstätten	100	89	86	100	89	97	98	87	99	99	96	100	100	100	100	97	52	98	98	82	86	98	92	92
Sorschach	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	93	93	100	100	93	100	95	96	100
Itldorf	97	90	93	100	85	94	100	81	100	92	79	92	100	91	88	93	85	95	94	96	100	100	83	94
Winterthur	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	90	100	93	96	100	94	93	94	93	96
Bex	94	92	98	95	79	98	92	70	94	92	?	95	89	82	93	87	?	93	86	61	91	94	80	79
Porrentruy	100	92	100	93	84	90	100	100	100	100	94	100	100	90	100	100	97	100	95	78	86	91	84	58
Genève	92	92	96	97	77	100	100	87	87	94	81	90	100	88	95	97	98	99	84	70	99	100	94	79
Basel	89	90	95	95	85	78	100	85	100	88	78	69	95	96	83	96	83	93	90	91	94	94	85	85
Lugano	93	89	100	74	76	86	56	47	73	74	76	59	80	75	81	93	90	98	98	84	96	88	87	96
S. Vittore	87	87	96	93	82	68	72	82	96	83	74	87	87	62	80	96	78	97	96	90	97	93	81	94
Sellinzona	83	78	52	58	75	63	63	79	78	77	72	96	81	76	84	89	93	89	91	94	97	97	94	92

Wind und Wolkenzug im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.														
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h												
Lier	O	O	SW	SW	SW	SW	NW ₁	NW	NW	O	1	O	O	1	O	S	O	O	O	3	O	2	O	1	O	1	O	1	O							
	S	S	N	N	S	N	N			S			N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S								
S. Gotthard	N	2	N	3	N	4	N	4	N	4	N	3	N	N	1	N	SO	S	SO	SW	S	S	2	S	S	1	S	S	2	S	3	S	1	SO	1	S
							N									SO	S	S	S	S	S	S											SW	S		
Sarnhardin	N	2	N	2	N	2	N	3	N	2	N	2	N	2	N	1	N	W	S	1	S	1	S	2	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1
Gi	NO	NO		NW ₁	NW ₃	NW ₂	NW ₁	NO	NO	NW	NW	NW ₁	W	2	W	W	1	W	SW	SO	SO	S	W	2	W	2	W	1	W	1	W	1	W	3		
Lügen	SW	NO	NO	NO	N	N	S			W			S	SW	W	W	SW	W	S	SW	S	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W			
Monte Generoso	NW ₂		NO	NO	NW ₁	NO	N	1	NO	1	NO	NW ₁	SO	S	NW	NO	SO	NO	NO	NO	SO		NO	1	NO								SO			
							S				N	N			NO	SW			SW			SO	NW													
Saumont	N	1	N	2	N		SW ₁	SW ₁	NW ₁	NO	NO	1	NO	1	NW	W	2	W	1	SW ₁	SW ₃	SW ₃	SW ₁	SW ₂	SW ₁	SW ₅	SW ₃	SW ₄	SW ₃	SW ₃	SW ₃	SW ₃	SW ₃			
S. Croix										O										SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW			
Lugano					O		N				W	N		S/N	W				O	O					W	W										

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
St. Bernhard	9.5	8.4	9.0	7.8	7.6	8.5	8.9	9.6	10.2	9.4	8.8	6.8	3.9	1.4	-0.9	-1.0	-5.9	-6.9	-8.3	-9.7	-10.0	-10.9	-10.6
Julier	8.4	6.8	7.8	7.2	6.3	7.3	7.6	7.3	7.2	8.7	6.4	7.2	1.6	0.0	-2.2	-4.2	-6.6	-7.7	-8.6	-9.8	-9.7	-10.3	-10.3
St. Gotthard	9.1	8.6	8.2	7.9	6.7	8.3	7.1	8.5	8.2	8.1	6.9	5.1	1.9	0.5	-2.0	-4.4	-6.1	-7.4	-9.5	-9.9	-10.7	-10.2	-9.8
Bernhardin	8.8	9.1	7.9	7.5	6.9	6.9	6.9	7.7	7.4	7.7	5.8	4.0	1.7	0.3	-2.5	-1.4	-5.9	-7.5	-8.8	-9.6	-9.8	-10.0	-9.8
Simplon (Hosp.)	7.9	7.9	7.6	6.9	6.8	7.5	7.9	9.8	9.7	10.3	8.2	6.1	2.5	-0.1	-1.8	-1.9	-6.5	-7.1	-4.0	-4.7	-5.1	-10.0	-10.0
Grimsel	7.0	7.5	7.6	6.9	6.6	8.1	7.7	8.9	9.1	9.0	7.8	6.1	2.2	1.2	-0.9	-4.5	-6.1	-7.8	-9.8	-9.9	-9.2	-9.5	-9.3
Sils (Maria)	7.8	7.5	7.2	6.4	5.9	6.6	6.1	7.5	7.6	7.6	7.0	3.5	0.7	-0.4	-3.0	-1.7	-1.8	-5.8	-9.2	-8.8	-8.9	-9.5	-8.9
Rigi-Kulm	7.1	7.7	7.6	7.3	6.8	8.5	9.4	9.7	9.1	9.5	7.6	5.8	1.2	0.4	-2.0	-4.6	-5.7	-6.3	-8.0	-8.9	-8.8	-8.9	-8.2
Bever	7.5	6.6	6.9	6.8	5.7	6.8	6.2	7.5	7.0	7.6	6.2	3.8	0.4	-1.1	-3.2	-5.3	-7.0	-7.9	-9.6	-10.2	-9.6	-9.9	-9.8
Grächen	6.9	7.2	7.7	6.9	6.8	8.4	8.6	8.7	10.4	11.2	8.4	6.1	2.7	-0.1	-2.1	-5.3	-7.3	-7.7	-8.8	-9.8	-9.5	-9.2	-8.8
Splügen (Dorf)	6.8	6.2	6.3	6.2	5.8	6.8	7.0	7.7	7.7	8.5	5.7	4.8	1.2	-1.0	-3.8	-5.2	-7.4	-8.5	-9.1	-9.7	-9.2	-8.4	-8.7
Platta (Medels)	5.8	5.9	6.0	6.1	5.4	7.3	7.3	7.7	8.0	8.9	6.1	4.8	1.5	-0.9	-3.0	-4.3	-6.8	-7.7	-7.6	-9.0	-8.7	-8.5	-8.1
Reckiggen	5.6	5.8	6.6	6.5	6.5	7.7	7.8	8.5	10.2	10.3	7.4	4.8	2.0	-0.8	-3.1	-6.0	-7.8	-9.1	-9.9	-10.9	-9.5	-9.2	-8.7
Monte Generoso	7.4	7.2*	6.8	5.7	5.5*	6.8	6.5	5.9	6.7	6.2	3.8*	1.9	-0.7	-2.9*	-4.2	-7.3	-8.5	-10.1	-11.2	-11.5	-10.5	-9.9	-9.7
Churwalden	5.8	5.9	5.9	5.8	5.7	7.8	8.0	8.6	9.1	9.4	5.9	4.1	0.0	-1.4	-4.3	-5.6	-7.4	-8.3	-8.4	-9.0	-8.4	-7.5	-6.3
Closters	5.2	6.0	6.1	6.3	5.7	7.7	7.1	8.6	8.4	8.9	6.6	4.5	0.2	-1.1	-4.0	-5.7	-7.4	-8.0	-8.2	-8.8	-8.0	-7.4	-7.0
Chaumont	5.7	5.7	6.2	5.8	6.3	8.7	10.0	10.7	11.0	10.3	7.6	6.7	1.3	-0.6	-3.1	-5.1	-6.8	-7.1	-8.0	-8.3	-7.4	-7.1	-6.0
Beatenberg	6.1	6.3	6.2	6.2	6.1	8.6	10.2	10.6	12.1	11.1	8.0	5.8	1.8	-0.1	-3.0	-5.2	-7.0	-7.4	-8.1	-8.5	-7.8	-7.3	-6.3
Ste. Croix	5.6	5.9	6.0	5.8	6.6	8.9	10.0	10.8	11.3	10.9	8.3	6.3	1.7	-0.2	-3.2	-5.6	-6.9	-7.2	-7.7	-8.1	-7.6	-7.1	-6.0
Engelberg	4.5	5.7	5.7	5.7	5.7	8.0	8.9	9.9	10.1	10.2	6.7	4.9	0.1	-1.2	-3.5	-5.5	-7.4	-7.4	-7.7	-7.9	-7.3	-6.9	-5.7
Trogen	3.6	4.8	5.1	5.6	5.4	7.1	8.0	9.7	8.0	7.6	5.1	2.6	-1.1	-2.8	-4.0	-5.8	-7.4	-7.4	-7.3	-7.6	-7.0	-6.2	-5.4
Einsiedeln	4.2	5.8	5.4	5.4	5.4	8.0	8.4	9.4	3.4	8.7	5.3	4.1	0.1	-1.8	-4.2	-5.9	-7.4	-7.2	-7.5	-7.8	-7.0	-6.5	-5.3
Uetliberg	5.4	5.7	5.7	6.0	6.0	7.6	9.5	9.5	9.4	9.0	6.4	3.0	0.2	-1.1	-3.2	-5.3	-6.6	-6.6	-6.4	-6.8	-6.4	-5.1	-5.1
Affoltern	4.2	4.6	4.9	5.2	5.6	8.1	9.1	10.0	10.3	9.7	6.5	4.5	0.4	-1.6	-4.1	-6.3	-7.6	-7.7	-7.8	-7.9	-6.8	-6.3	-5.0
Brusio	6.4	6.0	5.5	4.6	4.7	5.2	5.6	5.5	6.6	4.6	2.4	0.5	-1.5	-3.5	-5.0	-7.4	-9.4	-10.4	-11.2	-11.2	-11.1	-11.1	-11.1
Castasegna	7.4	6.2	6.3	5.2	4.5	5.2	5.6	7.1	6.9	6.3	3.2	0.9	-1.9	-3.2	-5.0	-7.8	-9.2	-10.2	-11.0	-11.3	-10.9	-10.3	-10.0
St. Gallen	2.9	3.9	4.5	4.7	4.3	7.2	8.0	9.0	8.9	7.7	4.4	2.4	-1.8	-3.6	-5.2	-6.8	-8.3	-7.4	-7.1	-7.4	-6.4	-5.6	-4.6
Lohn	2.1	3.7	4.4	4.5	4.4	6.5	7.8	8.8	7.8	6.6	3.8	1.6	-3.4	-4.2	-5.5	-7.1	-8.8	-7.1	-6.8	-6.7	-5.7	-5.2	-4.1
Chur	3.0	3.9	4.4	5.0	4.5	6.1	7.6	8.3	8.6	9.3	5.5	3.0	-0.7	-3.0	-4.6	-7.0	-8.6	-8.3	-7.9	-8.8	-7.6	-6.2	-5.4
Luzern(Sonnenberg)	2.8	3.0	4.5	4.3	4.8	7.9	8.4	9.0	9.5	5.2	4.5	4.2	-1.0	-2.9	-4.3	-6.5	-8.1	-7.7	-7.1	-6.6	-6.1	-5.5	-4.4
Interlaken	3.2	4.9	5.4	4.3	4.4	8.3	8.3	9.0	10.8	10.6	6.1	4.8	0.2	-1.5	-5.0	-6.8	-8.7	-8.2	-8.0	-7.9	-7.8	-6.5	-5.3
Schwyz	2.8	4.0	4.4	4.3	4.4	7.3	8.3	8.9	9.7	8.6	4.6	3.6	-0.8	-2.7	-5.2	-6.9	-8.4	-8.3	-7.9	-7.8	-6.7	-5.7	-4.5
Marschlin	2.1	3.9	3.9	4.6	4.2	6.6	6.7	8.1	8.2	8.7	4.7	3.5	-1.0	-3.0	-5.5	-7.1	-8.9	-8.8	-7.9	-7.9	-6.7	-6.0	-4.9
Sion	3.8	4.3	5.8	5.1	5.5	8.1	8.3	9.8	12.1	10.9	8.0	4.4	1.6	-1.0	-4.2	-6.9	-8.4	-9.2	-9.9	-10.2	-8.7	-8.8	-7.0
Ragatz	2.5	3.7	4.0	4.9	3.9	6.4	7.0	8.4	7.8	8.3	4.4	3.7	-1.2	-3.5	-5.6	-6.7	-8.8	-9.1	-7.9	-8.1	-6.6	-5.6	-4.7
Sursee	2.6	3.4	4.2	4.4	4.6	7.2	8.3	8.8	9.5	8.3	5.2	3.3	-1.0	-2.9	-5.8	-7.1	-8.6	-8.1	-7.6	-7.9	-6.3	-5.4	-4.0
Sargans	2.1	4.0	4.2	5.2	5.0	7.2	8.3	10.2	8.7	7.9	7.5	4.8	0.7	-2.2	-4.1	-6.4	-7.8	-9.0	-8.0	-6.8	-6.3	-5.2	-4.7
Martigny (Bourg)	3.6	4.0	4.9	4.2	4.5	8.3	9.1	9.6	12.8	10.6	7.0	5.0	1.4	-1.6	-4.2	-7.1	-9.0	-9.2	-9.9	-10.0	-8.5	-7.5	-6.7
Neuchâtel	2.7	3.2	4.1	4.0	5.0	7.6	8.8	9.8	10.2	9.6	7.2	4.2	0.0	-2.8	-5.1	-7.4	-8.6	-8.6	-8.1	-8.1	-6.7	-5.9	-4.4
Muri	1.9	3.2	3.8	4.2	4.4	6.7	7.6	8.9	8.9	7.6	4.9	2.6	-1.6	-3.6	-5.7	-7.4	-8.5	-8.1	-7.6	-7.2	-6.2	-5.4	-3.8

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ürich	2.9	3.4	3.9	4.2	4.3	6.7	7.5	8.9	8.9	7.6	4.6	2.9	-1.6	-3.2	-5.4	-7.3	-8.5	-8.0	-7.6	-7.5	-6.2	-5.3	-4.1	-2.7
ltstätten	1.7	3.8	4.1	4.8	4.0	6.4	6.5	8.5	7.8	6.9	4.0	2.1	-2.0	-3.4	-5.6	-7.0	-8.7	-8.2	-7.7	-7.0	-6.4	-5.6	-4.5	-2.9
orschach	1.5	3.1	4.1	4.4	3.8	5.9	7.5	8.6	8.9	6.6	2.7	1.9	-2.5	-4.2	-7.5	-7.3	-9.0	-8.2	-6.7	-6.8	-5.7	-5.1	-4.0	-2.8
ldorf	2.8	4.1	4.2	4.7	4.8	7.4	7.5	8.4	10.7	9.0	4.8	4.3	-0.4	-3.2	-5.6	-6.7	-8.6	-9.0	-8.2	-8.0	-6.9	-6.3	-4.4	-3.1
Winterthur	2.0	2.9	3.7	4.0	4.1	6.3	7.3	8.7	8.4	6.8	4.5	1.9	-2.5	-4.0	-6.0	-7.8	-8.6	-7.9	-7.2	-6.9	-5.3	-5.0	-4.8	-3.5
orrenteuy	1.6	2.2	3.4	3.5	4.4	6.5	8.6	4.2	2.1	1.4	2.7	-7.2	-6.8	-5.0	-4.0	9.3	8.8	6.9	5.4	3.2	-2.4	-3.4	-3.8	-2.1
reuzlingen	1.0	2.7	3.6	4.1	4.1	5.7	6.0	8.0	7.2	5.9	3.6	1.1	-3.8	-5.3	-7.1	-7.3	-8.1	-7.5	-6.9	-6.5	-5.6	-5.7	-4.0	-2.3
eneve	3.3	3.2	4.1	4.7	6.1	8.5	10.1	10.3	11.8	10.5	7.4	4.7	1.3	-2.0	-4.8	-7.8	-8.8	-8.5	-8.9	-8.8	-7.3	-6.2	-4.6	-2.9
arau	1.4	2.7	3.5	4.0	4.0	6.4	7.8	8.7	8.8	8.0	4.7	2.9	-2.1	-3.9	-5.9	-7.9	-8.9	-8.1	-7.3	-7.2	-5.3	-5.0	-3.6	-2.3
asel	0.5	2.1	3.3	3.1	3.7	6.1	7.2	9.0	8.3	7.4	5.3	2.5	-2.1	-4.2	-6.2	-7.3	-8.0	-6.8	-6.6	-6.4	-5.3	-4.3	-3.0	-1.5
ugano	6.9	6.5	5.9	4.8	4.3	4.9	4.9	5.2	5.6	4.3	1.4	0.2	-2.2	-4.2	-5.5	-8.2	-9.2	-10.8	-11.1	-12.0	-11.0	-10.4	-9.8	-10.2
t. Vittore	6.8	5.7	5.7	4.8	3.8	5.4	5.6	5.8	6.6	4.5	1.1	0.0	-2.9	-4.6	-6.0	-8.4	-9.9	-10.6	-11.4	-12.4	-11.3	-10.3	-10.1	-9.0

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
rimmel	81	81	64	63	87	79	87	92	74	73	85	92	83	78	87	85	95	64	71	76	64	73	100	28
Bils (Maria)	95	81	95	81	84	94	80	81	90	28	53	76	81	65	78	81	80	84	80	48	85	84	68	86
Severs	95	73	90	85	80	96	72	86	71	58	67	56	93	70	85	93	69	100	97	66	100	100	100	90
Davos	78	98	100	94	87	84	100	94	100	80	76	97	100	94	100	97	94	96	100	73	100	100	100	95
Platta (Medels)	68	79	95	27	80	98	91	71	88	87	49	96	95	79	88	97	92	96	93	97	94	12	12	12
Monte Generoso	95	—	95	96	—	56	52	40	68	34	—	54	57	—	62	54	—	50	55	—	95	100	88	85
Churwalden	73	86	59	97	90	94	91	93	91	85	69	81	90	93	93	88	98	90	88	88	84	100	100	100
Glosters	73	82	97	96	95	96	96	96	96	93	71	96	96	84	95	96	97	95	91	94	93	83	86	84
Chaumont	95	98	91	96	94	93	98	93	59	69	40	86	100	89	100	96	92	100	100	100	100	100	100	100
Seatenberg	86	94	96	94	97	93	83	83	99	77	43	71	83	68	76	100	100	100	100	100	98	100	100	98
Ste. Croix	90	94	84	84	96	94	96	86	72	95	88	89	94	92	98	95	93	100	100	100	100	100	100	100
Engelberg	87	99	98	100	89	96	95	76	96	57	22	89	74	75	91	98	100	99	100	100	100	100	100	100
Trogen	87	86	94	90	90	94	92	98	100	70	88	66	77	80	93	100	90	100	100	100	100	100	100	100
Einsiedeln	88	83	100	92	87	87	85	81	86	43	22	86	87	68	86	83	81	100	87	90	87	93	90	91
Vuadens	90	88	95	94	75	66	93	72	83	66	36	66	84	97	86	96	95	100	100	100	94	100	100	100
Altoltern	94	95	99	97	89	92	92	77	80	37	24	73	69	72	95	91	93	100	97	97	96	100	92	100
Castasegna	86	85	92	92	79	59	52	45	42	21	26	49	68	59	72	79	77	41	96	30	47	52	49	42
St. Gallen	84	85	93	92	80	85	92	76	84	27	20	74	62	65	90	90	90	95	93	84	87	70	77	97
Lohn	88	94	95	95	95	90	74	75	88	54	44	—	85	89	94	94	93	90	88	80	75	83	89	70
Chur	69	78	94	89	80	82	91	80	77	77	85	82	87	78	87	89	91	89	86	86	84	92	85	94
Luzern(Sonnenberg)	90	98	92	100	94	100	87	74	93	28	25	70	72	71	100	76	96	96	100	100	100	100	100	100

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Interlaken	97	97	97	93	94	90	92	81	85	86	76	72	81	77	93	89	90	89	100	90	90	95	93	9
Schwyz	92	95	97	94	90	92	81	75	88	72	60	78	79	78	92	92	89	—	95	95	94	87	94	9
Marschlins	80	83	100	95	85	85	97	83	91	95	78	98	97	82	93	98	87	100	99	99	94	94	90	10
Ragatz	82	98	99	90	96	81	95	88	88	95	57	91	98	84	97	99	92	91	87	82	80	78	76	7
Sursee	99	100	100	99	94	95	86	66	89	56	38	63	80	67	92	98	94	100	98	98	91	93	80	9
Martigny (Bourg)	97	97	98	98	98	91	81	91	79	72	65	51	62	76	89	82	87	75	90	92	84	82	57	7
Neuchâtel	92	95	93	95	77	78	86	56	56	42	25	72	84	81	91	71	84	92	87	100	77	84	34	6
Muri	87	99	100	100	97	77	83	71	81	43	34	65	71	69	84	89	96	100	94	95	92	94	98	10
Zürich	87	95	98	97	94	85	88	71	83	41	45	69	74	71	91	97	96	94	89	89	94	100	92	10
Altstätten	83	98	98	99	91	85	81	83	80	96	67	91	91	84	100	99	93	100	96	87	96	98	97	10
Rorschach	95	92	93	94	81	83	80	70	88	74	54	72	63	81	86	82	94	100	100	100	100	100	100	10
Altdorf	86	100	100	94	90	97	85	62	87	81	76	90	83	77	97	95	92	94	100	97	95	100	52	10
Winterthur	97	94	97	97	97	99	97	97	85	57	65	92	92	90	94	93	97	100	94	100	100	100	100	10
Bex	97	97	97	95	82	97	95	85	90	83	73	83	86	85	95	97	92	96	95	100	100	94	94	9
Porrentruy	87	91	97	97	94	87	94	85	70	91	97	100	86	97	91	98	100	100	100	70	100	100	100	10
Genève	89	97	85	74	61	87	88	56	71	83	57	70	87	74	82	94	82	90	77	84	75	67	69	6
Basel	86	89	97	94	91	80	83	69	62	43	46	70	77	80	85	81	94	90	94	92	94	80	78	8
Lugano	96	87	96	95	95	100	78	29	34	39	23	67	93	75	100	94	88	88	94	76	89	89	84	8
St. Vittore	92	89	97	99	97	93	97	50	67	70	52	66	86	74	89	87	89	89	89	92	70	61	75	4
Bellinzona	94	97	85	88	85	91	72	53	58	51	67	63	76	86	71	83	72	93	85	84	68	57	56	9

Wind und Wolkenzug im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.				
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
Julier	O	SW	SW	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	S	2 SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S	
	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	S	S	N	N	N	N	N	S	S	N	N	N	N	N	
St. Gotthard	SW ₁	SW	SW	S	N	1	N	2	N	3	N	3	N	4	N	4	N	3	NW	N	1	N	2	N	2	N
	S	S	N		N	N							NW	W	N				N		N	1	N	2	N	
Bernhardin	S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 N	1 N	2 N	2 N	2 N	2 N	4 N	4 N	4 N	2 N	1 S	1 N	1 N	1 N	1 N	1 N	1 N	2 N	2 N	3 N	
Rigi	W	3 W	2 W	W	W	1 W	1 W	2 W	2 W	2 W	3 W	3 W	3 W	2 W	2 W	1 W	W	W	1 W	NO	NO	NO	NO	NO	N	
Splügen	W	S	S	SW	S	W	NO	NO	NO	NO	N	N	N	S	W	S	W	S	N	N	N	NO	NO	NO	N	
Monte Generoso	NO	1		NO	NW		NO	1	NW ₂	NW ₂	NW ₂	NW ₂	NW ₂	NW		NO	NO		NO	NW		NW ₁	SW	NW	N	
				SO							SO			SO			NW			SO				SO		
Chaumont	SW ₁	NW ₁	NW	SW ₁	NW ₂	NW	NW ₁	NW ₁	NW ₂	SW ₂	W	3 W	3 W	SW ₂	SW ₂	NW ₂	N	1	NW	N	N	1	NO	1	N	
Ste. Croix	SW	SW	SW	SW		NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW												N	
Lugano							N	N			NW		N	N/S					SW	NO	NW		S/N	W		

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
t. Bernhard	-10.0	-9.0	-6.8	-6.5	-7.3	-7.9	-7.1	-6.4	-5.9	-6.7	-6.4	-5.5	-6.0	-5.3	-4.5	-5.8	-5.9	-5.3	-3.8	-2.3	0.6	0.8	0.8	1.0
ulier	-9.4	-9.0	-7.1	-5.8	-6.8	-7.3	-6.4	-6.1	-5.7	-7.1	-7.3	-5.4	-4.9	-4.8	-4.6	-5.2	-6.3	-4.4	-3.2	-2.6	0.0	1.1	1.2	1.0
t. Gotthard	-9.0	-8.3	-6.2	-5.9	-7.1	-7.1	-6.4	-5.9	-5.1	-7.0	-6.6	-5.5	-5.1	-4.6	-2.8	-5.8	-6.0	-4.7	-3.3	-1.8	1.4	1.7	1.1	1.8
ernhardin	-9.9	-8.6	-6.4	-5.0	-5.8	-7.7	-7.1	-6.0	-5.9	-7.4	-6.8	-5.7	-5.2	-4.7	-3.9	-5.4	-6.2	-4.7	-3.7	-2.0	0.2	1.6	1.6	1.2
implon (Hosp.)	-9.4	-8.5	-6.8	-7.4	-8.8	-7.8	-7.4	-6.9	-6.1	-7.4	-7.3	-6.3	-6.0	-4.9	-4.3	-5.3	-6.5	-5.8	-4.3	-2.8	-0.3	0.9	1.2	1.2
rimmel	-9.0	-8.8	-7.5	-6.5	-7.4	-7.8	-7.4	-6.7	-7.8	-7.9	-7.1	-6.0	-5.4	-4.5	-6.3	-6.5	-6.6	-4.1	-3.3	-1.1	1.6	1.5	1.5	1.5
ils (Maria)	-9.3	-8.4	-6.8	-4.8	-5.6	-7.3	-7.3	-6.8	-6.9	-8.3	-8.0	-7.3	-6.0	-5.0	-4.0	-5.4	-5.8	-5.8	-4.4	-2.5	0.0	1.0	1.6	1.3
igi-Kulm	-7.4	-7.0	-6.3	-8.9	-12.9	-12.4	-8.2	-7.1	-6.7	-7.0	-7.1	-6.9	-5.8	-5.2	-4.9	-6.3	-6.6	-6.0	-4.3	-2.8	0.2	2.1	2.0	2.0
eyers	-8.8	-7.6	-4.8	-4.1	-5.7	-7.3	-7.0	-6.8	-5.9	-8.5	-8.1	-6.2	-5.8	-4.7	-3.2	-5.1	-6.2	-5.3	-3.9	-2.2	0.6	2.0	1.8	2.1
Grächen	-6.8	-6.6	-6.1	-7.5	-9.4	-8.5	-8.5	-7.2	-6.6	-6.7	-7.0	-6.2	-5.6	-5.8	-4.8	-6.7	-7.0	-6.0	-4.7	-2.4	0.7	2.2	1.8	2.2
plügen (Dorf)	-6.8	-6.2	-4.8	-4.9	-6.9	-8.2	-8.2	-7.9	-6.6	-7.4	-7.6	-6.9	-5.9	-5.1	-4.3	-6.0	-6.8	-5.8	-4.2	-2.7	0.1	1.5	2.2	2.5
latta (Medels)	-6.3	-5.6	-5.1	-4.2	-7.4	-8.8	-8.4	-8.0	-6.4	-6.5	-7.2	-6.5	-6.3	-5.8	-4.8	-5.7	-6.5	-5.7	-4.5	-2.7	0.1	2.1	2.2	2.6
teckigen	-5.5	-5.6	-5.3	-6.4	-7.8	-7.9	-4.7	-7.9	-7.4	-7.2	-7.3	-7.0	-6.9	-5.3	-6.3	-6.8	-7.5	-5.9	-3.6	-2.7	1.1	3.0	2.9	2.5
onte Generoso	-9.7	-6.6	-4.4	-4.5	-4.2	-6.0	-6.3	-6.3	-6.4	-9.8	-8.0	-5.5	-3.5	-3.4	-3.3	-6.3	-7.0	-5.3	-2.2	-0.8	1.7	2.3	2.3	2.3
hurwalden	-5.0	-5.2	-5.0	-6.2	-8.8	-10.4	-8.9	-7.5	-6.1	-6.7	-6.8	-6.8	-5.9	-5.9	-4.8	-5.1	-6.1	-5.9	-2.9	-1.1	2.2	3.5	3.2	3.0
osters	-4.8	-4.7	-4.4	-6.0	-8.4	-10.2	-8.8	-7.6	-6.0	-6.7	-6.7	-6.5	-6.2	-5.7	-4.3	-6.1	-6.6	-4.9	-3.4	-1.6	1.6	3.7	3.3	3.7
Chamont	-5.1	-5.7	-5.8	-9.5	-13.7	-12.8	-9.5	-7.7	-6.2	-6.7	-6.2	-5.6	-6.1	-5.7	-5.3	-6.8	-6.4	-5.0	-2.5	-0.3	1.8	3.3	3.5	3.5
teatenberg	-5.1	-5.4	-6.2	-9.2	-13.6	-13.2	-9.0	-8.0	-6.6	-6.5	-6.5	-6.0	-6.0	-5.4	-5.5	-6.9	-6.5	-5.4	-3.2	-1.4	1.5	3.4	3.2	3.3
te. Croix	-4.9	-5.8	-6.0	-9.3	-13.8	-13.3	-9.7	-7.8	-6.5	-6.1	-6.2	-6.2	-6.3	-5.8	-5.4	-7.2	-6.8	-5.4	-3.4	-1.2	1.7	3.6	3.4	3.4
ngelberg	-4.4	-4.4	-3.5	-9.0	-14.2	-14.4	-9.1	-7.7	-5.8	-6.4	-6.3	-6.0	-6.1	-5.1	-5.1	-5.9	-5.9	-4.8	-3.3	-1.0	1.6	3.9	3.9	4.1
rogen	-2.9	-4.1	-3.4	-8.1	-12.2	-13.8	-9.3	-7.6	-5.8	-5.8	-6.3	-5.6	-5.8	-5.0	-4.2	-5.2	-5.2	-4.3	-2.7	-1.1	2.4	4.4	4.6	5.1
insiedeln	-4.1	-4.1	-3.9	-8.5	-8.2	-14.0	-9.0	-7.4	-6.6	-6.2	-6.1	-5.9	-6.0	-4.9	-5.2	-5.6	-5.5	-4.2	-2.9	-0.6	2.2	4.2	4.2	4.4
etliberg	-2.9	-3.4	-5.2	-12.5	-12.0	-9.6	-7.8	-7.4	-6.4	-5.4	-5.6	-5.6	-5.5	-4.9	-5.2	-4.7	-4.2	-2.1	-1.0	0.2	3.0	5.1	4.6	4.6
ffoltern	-3.8	-4.0	-4.9	-8.7	-13.1	-13.7	-9.5	-7.8	-6.1	-6.2	-5.9	-5.5	-6.1	-5.1	-5.2	-6.4	-5.7	-4.2	-2.6	-0.5	2.5	4.5	4.5	4.5
rusio	-8.9	-6.0	-4.8	-1.7	-3.2	-5.6	-5.6	-5.3	-7.4	-10.7	-9.7	-7.5	-5.6	-3.7	-3.4	-3.7	-2.6	-1.8	-0.8	0.1	1.3	2.2	2.3	4.6
astasegna	-8.2	-7.3	-4.1	-2.4	-2.4	-5.4	-7.1	-6.8	-7.2	-10.8	-9.3	-6.6	-5.1	-4.0	-3.4	-6.8	-7.7	-6.0	-3.7	-0.8	1.8	2.1	2.2	3.3
t. Gallen	-3.1	-3.1	-2.3	-7.2	-11.4	-13.3	-9.4	-7.3	-5.2	-6.2	-6.1	-5.3	-6.7	-5.1	-4.2	-5.1	-5.1	-3.7	-2.6	-0.3	3.0	4.7	4.9	5.2
ohn	-2.8	-3.2	-2.8	-7.2	-2.0	-3.4	-8.9	-7.4	-5.1	-6.0	-5.9	-5.4	-5.5	-4.9	-4.1	-4.5	-4.6	-3.1	-1.6	-0.2	3.1	5.3	5.0	5.3
hur	-2.6	-3.1	-3.9	-6.1	-9.6	-9.5	-8.6	-7.6	-7.0	-6.2	-6.3	-6.0	-5.5	-4.8	-5.3	-5.3	-5.6	-4.8	-2.2	-0.6	1.5	5.2	4.5	4.5
uzern(Sonnenberg)	-3.8	-3.6	-3.6	-7.7	-12.8	-13.3	-9.0	-7.6	-5.4	-5.7	-6.0	-5.4	-5.8	-4.8	-4.4	-5.2	-5.2	-3.8	-2.4	-0.4	3.1	5.8	4.7	5.5
nterlaken	-2.6	-2.9	-3.9	-7.5	-11.5	-14.7	-10.7	-7.6	-6.7	-6.6	-6.1	-5.1	-5.9	-3.7	-4.7	-5.8	-7.1	-5.3	-1.9	0.3	2.2	4.3	5.2	5.1
chwyz	-3.0	-3.1	-3.8	-8.0	-13.3	-13.7	-8.5	-7.2*	-5.6	-3.9	-5.8	-5.5	-5.5	-4.9	-5.0	-5.7	-5.5	-4.2	-2.4	0.0	2.9	4.8	4.9	4.9
arschlins	-2.9	-2.7	-2.7	-6.2	-10.4	-12.8	-9.1	-7.5	-5.6	-6.2	-5.6	-5.5	-6.1	-4.7	-4.6	-5.3	-5.5	-4.0	-2.6	-0.3	2.8	5.0	4.7	5.1
ion	-3.5	-3.7	-3.4	-6.6	-11.6	-11.5	-9.8	-8.5	-6.7	-6.6	-6.5	-6.6	-6.0	-5.7	-5.8	-7.3	-7.0	-5.0	-3.4	-1.0	2.9	4.1	4.0	4.3
agatz	-2.2	-2.6	-2.1	-7.3	-11.6	-14.4	-8.5	-7.4	-5.3	-5.7	-5.7	-5.4	-5.6	-4.4	-4.3	-4.8	-5.2	-3.4	-2.4	-0.3	3.4	5.4	4.9	4.6
ursee	-2.7	-2.9	-3.6	-7.6	-12.4	-13.1	-9.1	-7.3	-5.3	-5.8	-5.7	-5.1	-5.9	-4.7	-4.7	-5.3	-5.3	-3.7	-2.4	0.0	3.2	5.1	5.0	5.3
argans	-2.5	-2.8	-2.4	-7.7	-11.5	-14.6	-8.6	-7.3	-5.4	-6.1	-5.6	-4.7	-5.6	-4.8	-4.4	-4.3	-4.8	-4.2	-1.9	0.4	2.5	4.5	5.3	4.5
artigny (Bourg)	-3.3	-3.7	-3.4	-7.8	-14.1	-12.0	-9.7	-8.1	-6.6	-6.6	-6.3	-5.8	-5.7	-5.8	-5.6	-7.4	-7.4	-4.5	-3.0	0.2	3.0	4.6	4.1	4.5
Neuchâtel	-2.6	-3.6	-4.1	-7.4	-13.0	-13.2	-9.4	-7.6	-6.2	-6.0	-5.7	-5.6	-5.9	-5.5	-5.4	-6.3	-5.7	-4.0	-2.1	0.0	3.1	5.2	4.9	5.1
Iuri	-2.5	-2.6	-3.0	-7.3	-12.6	-13.3	-9.1	-7.1	-5.4	-5.6	-5.5	-5.2	-5.9	-4.8	-4.3	-5.1	-4.7	-3.7	-2.3	0.1	3.2	5.2	5.4	5.6

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
Zürich	-2.6	-2.8	-3.8	-7.2	-12.9	-13.1	-8.8	-6.9	-5.2	-6.3	-5.7	-5.1	-5.0	-4.7	-4.6	-5.0	-4.8	-3.6	-2.0	0.8	3.3	5.4	5.2
Altstätten	-2.8	-2.4	-1.9	-6.5	-11.1	-14.1	-9.0	-7.2	-5.4	-5.5	-5.9	-5.5	-5.9	-4.7	-4.6	-5.0	-5.2	-3.8	-2.5	-0.2	3.0	5.0	5.2
Rorschach	-2.1	-2.1	-3.0	-6.8	-12.0	-12.6	-8.2	-6.5*	-5.0	-5.5	-5.2	-5.0	-4.8	-4.6	-3.9	-4.7	-4.7	-4.3	-2.6	-0.8	2.1	5.7	3.8
Altdorf	-2.6	-2.9	-3.0	-7.7	-14.7	-14.9	-8.4	-7.5	-5.7	-6.0	-5.9	-5.7	-5.8	-4.7	-4.5	-5.3	-5.6	-4.0	-2.6	0.7	2.8	5.0	5.2
Winterthur	-2.8	-2.4	-2.7	-6.9	-11.1	-13.5	-8.7	-7.1	-5.2	-5.6	-5.6	-5.1	-5.6	-4.7	-4.4	-4.9	-4.7	-3.5	-1.8	0.8	2.1	5.4	5.5
Porrentruy	-2.4	-3.5	-4.4	-9.1	-13.4	-13.5	-9.1	-6.9	-5.2	-6.7	-5.6	-5.1	-6.0	-5.6	-5.0	-5.9	-5.6	-4.0	-2.0	0.0	3.2	5.7	5.8
Kreuzlingen	-2.5	-2.0*	-1.4	-6.6	-10.6	-3.3	-8.7	-7.1	-5.1	-5.7	-5.5	-5.1	-5.8	-5.0	-4.1	-4.6	-5.0	-3.2	-1.8	-0.4	3.4	5.2	5.0
Genève	-2.5	-4.5	-4.4	-9.5	-13.9	-12.2	-9.8	-7.5	-5.6	-5.7	-5.4	-5.4	-5.0	-5.9	-5.8	-6.8	-6.2	-4.2	-1.7	0.2	3.5	5.8	5.0
Aarau	-2.8	-2.6	-2.9	-7.0	-12.6	-13.2	-9.1	-7.4	-5.3	-5.5	-5.6	-5.2	-5.9	-3.1	-4.7	-5.2	-4.9	-3.3	-2.1	0.3	3.5	5.8	5.6
Basel	-1.4	-1.7	-2.6	-7.0	-11.5	-12.6	-8.6	-6.4	-4.5	-5.8	-4.8	-4.6	-5.4	-4.5	-3.9	-4.4	-4.2	-2.9	-1.5	0.8	3.8	6.4	6.4
Lugano	-8.8	-6.9	-2.8	0.2	-2.2	-5.0	-5.9	-6.8	-7.0	-11.2	-9.5	-6.8	-4.6	-4.0	-3.7	-7.0	-8.0	-6.2	-3.2	-0.7	2.1	2.8	2.6
St. Vittore	-7.7	-7.7	-3.6	-0.2	-1.6	-4.7	-6.5	-6.6	-7.3	-11.1	-10.0	-7.2	-5.0	-4.8	-3.7	-7.0	-8.6	-6.3	-3.6	-1.4	2.0	3.0	2.6

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
Grimsel	12	30	46	62	44	62	82	82	79	82	80	80	83	85	84	81	82	75	77	56	66	76	58
Sils (Maria)	74	60	80	85	78	94	96	86	93	92	80	94	96	90	93	93	65	87	95	90	72	90	63
Bevera	100	100	100	100	85	95	94	84	100	95	87	95	90	75	100	100	87	97	100	87	97	100	100
Davos	100	95	100	100	82	94	94	96	93	100	93	100	93	92	100	100	77	100	93	80	100	100	79
Platta (Medels)	16	14	13	23	100	65	75	97	97	94	66	92	63	73	70	48	99	85	91	81	100	20	100
Monte Generoso	92	89	92	89	95	92	95	96	99	93	82	100	100	81	80	93	87	99	100	85	92	87	93
Churwalden	100	100	100	88	80	80	92	94	85	80	89	98	97	76	76	87	80	94	87	89	80	80	90
Closters	—	—	—	73	62	84	86	91	94	94	91	90	91	84	89	89	90	94	87	81	90	93	89
Chaumont	100	100	100	84	100	81	100	100	100	100	100	100	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100
Beatenberg	100	100	100	71	69	75	90	90	100	69	100	100	50	100	97	73	100	99	100	100	100	100	100
Ste. Croix	100	100	100	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	95	100	100	100	100	96	100	100	100
Engelberg	100	100	100	100	100	59	92	100	100	100	100	100	100	93	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Trogen	100	100	100	100	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Einsiedeln	89	90	100	100	83	100	93	97	100	94	92	97	94	96	97	94	92	97	94	95	97	100	95
Vuadens	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Afoltern	100	88	100	100	96	93	96	84	100	100	95	100	97	90	100	100	100	100	97	94	100	96	97
Castasegna	32	37	46	64	95	88	96	91	96	93	96	99	96	89	85	94	75	94	95	97	56	76	74
St. Gallen	24	66	?	40	68	57	80	97	85	78	93	84	84	80	92	84	92	80	85	85	87	84	91
Lohn	85	85	76	63	73	74	85	77	88	85	97	90	92	92	90	93	89	90	90	79	90	87	75
Chur	86	80	80	79	88	86	97	93	94	93	97	97	97	93	90	97	98	93	93	97	93	97	93
Luzern (Sonnenberg)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Interlaken	93	81	87	87	87	94	100	91	91	95	91	100	86	80	95	95	87	88	85	86	86	86	88	90
Schwyz	97	67	89	100	100	100	100	—	98	98	100	98	98	91	97	98	98	95	95	98	100	100	100	92
Marschlins	100	87	93	90	91	100	91	86	93	97	95	97	97	95	100	97	100	97	97	100	97	100	100	97
Agatz	81	72	75	48	55	85	85	82	85	92	87	88	99	81	93	90	84	84	86	82	81	92	80	92
Sursee	100	57	87	91	84	89	86	95	92	98	88	92	96	95	92	92	89	86	92	90	97	91	69	86
Artigny (Bourg)	82	75	75	79	69	82	95	88	94	91	90	91	93	84	89	95	83	86	91	83	85	91	81	80
Leuchâtel	80	73	78	93	97	82	89	83	85	95	85	90	90	78	88	86	90	90	90	82	95	94	80	76
Uri	100	100	100	100	96	97	87	88	100	100	100	100	100	97	96	100	95	93	100	92	100	90	100	95
Uri	100	100	100	100	100	100	100	95	100	100	95	100	100	98	94	100	100	100	100	94	100	100	100	100
Altstätten	100	100	100	100	100	100	100	98	99	100	100	100	100	98	100	100	99	98	100	100	100	100	100	100
Sorschach	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Altdorf	100	100	100	100	31	35	100	93	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Winterthur	100	100	100	100	100	100	91	100	100	94	100	100	94	100	100	100	100	100	93	100	100	100	100	100
Ex	91	97	96	94	96	97	97	100	96	98	95	95	98	92	97	98	95	97	?	?	97	95	100	97
Correntruy	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Genève	74	70	68	91	91	89	94	86	84	100	86	91	95	86	88	86	80	83	95	81	85	92	87	74
Basel	87	79	96	95	92	87	89	84	94	100	92	89	94	79	94	93	83	74	92	89	94	93	89	94
Ugano	78	70	71	85	93	97	92	88	89	98	84	95	92	85	92	92	79	94	95	92	80	88	57	88
St. Vittore	57	59	72	73	90	93	96	93	99	97	86	95	81	87	92	87	77	91	96	95	96	88	85	83
Cellinzone	93	67	82	96	100	96	100	89	91	100	83	93	88	86	94	93	87	93	94	91	77	90	93	100

Wind und Wolkenzug im Dezember 1870.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Ulter	SW ₂	SW ₁	SW	O 3	O 3	O 1	O	O	O 2	O	O	O 1	SW ₁	SW ₁	O 3	O 2	O 1	O	O 1	O 1	O	O	O 1	O
St. Gotthard	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	S	S	S	N 2	NW
Bernhardin	N 3	N 2	N 1	S 2	S 2	S 3	S 1	S 1	S	N 1	NW	S	S 3	S 2	S 1	S	SO	S	S	S	S	N	NW	N 1
Rigi	N 4	N 3	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S	N 1	S	S 1	S 1	S 1	S	N	S 1	S	S	S 1	S 1	N 1	N 1	N
Plügen	NO	NO	O	O 2	S 3	S 3	NW	NW	NO	NO	O	O	W 3	NW ₂	O 1	O	O 3	O 1	W	NW	NW ₁	O	O 1	O
Monte Generoso	NO	NW	NW	NO	NO	NO ₂	O	NO ₁	NO	NO	NO	NO	SO ₁	SO ₁	NO	NO	N	NO	NO ₁	SO ₁	SO	NO	O	NO
Chamont	N 1	O 1	NO ₁	NO ₃	NO ₃	SW ₂	SW	NO ₁	NO ₁	N	N 1	N 1	SW	N 1	NO ₁	NO ₃	NO ₂	NO ₂	NO	NO	NO	NO ₁	O	NO ₂
St. Croix															NO					NO		NO	NO	
Ugano	N											S	S	W/SW		W	NW			NW	N	N/S		

Basel: P. Merian.										Olten: Th. Monzinger.										Aarau: E. A. Gouzy.									
Lage.	Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0 ^b 22 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m																
1870.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.											
XII.	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h														
1	-1.2	-3.1	0.3	2.3	O 1	m. a. he	-1.3	-1.2	0.3	3.0	NO 2	m. wo, he ²	-2.5	-2.0	-0.9	3.3	NO 2												
2	-3.3	-4.8	-2.4	7.3	N 1	nm. s ⁰	-4.0	-4.8	-3.0	4.0	N O2	m. a. he, nm. s	-4.6	-5.4	-3.9	4.3	NO 1	0.1 m. nm. s ⁰ , a.											
3	-4.2	-5.2	-3.0	10.0	N 1	nm. s ⁰ , a. na. s	-4.5	-6.8	-2.2	3.7	O	m. he ² , b. a. s	-5.3	-7.2	-3.5	6.3	NO	m. he ² , b. a.											
4	-8.1	-10.4	-6.9	5.0	N 1	3.4 m. b. he ² , a. wo	-8.0	-6.4	-5.3	7.0	O 1	m. b. he ²	-7.2	-7.4	-2.6	1.1	NO 1	2.6 na. s. m. wo, l											
5	-10.5	-12.7	-8.5	4.0	N 1	m. b. he ²	-8.3	-11.6	-6.3	10.0	SO	4.2 b	-9.6	-13.8	-7.0	9.0	NO	d ²											
6	-8.3	-14.0	-4.7	5.0	N 1	m. b. a. he ²	-8.6	-8.6	-5.7	7.0	SW	nm. he ²	-9.2	-9.2	-6.7	4.7	SW	m. b. a. h											
7	-8.7	-13.3	-6.7	10.0	N 1		-5.7	-7.8	-1.9	9.0	ws	nm. wo ²	-7.0	-8.4	-3.6	4.3	SW	0.3 d. m. nb. s.											
8	-6.4	-9.7	-6.1	10.0	N 1	nm. s	-5.1	-5.2	-4.9	10.0	N	nm. s	-6.0	-6.0	-6.0	9.7	NW	a. s											
9	-1.6	-5.3	-0.3	10.0	N 1	12.6 na. m. s	-1.4	-2.6	-0.7	8.3	SW 1	7.8 m. s. nm. wo	-2.3	-5.0	-0.8	7.0	W 1	8.3 na. m. s.											
10	-6.3	-10.3	-2.3	1.7	W 1	m. nm. he ²	-5.6	-6.5	-1.0	0.3	SW	he ²	-7.4	-5.0	-4.5	0.7	NW	d											
11	-7.8	-14.5	-3.5	1.3	SW 1	m. wo, he ²	-5.6	-7.2	-4.2	10.0	W		-6.3	-7.8	-5.0	10.0	W	d ² , m. nb.											
12	-2.9	-6.8	-2.7	7.0	O 1	m. he ² , b. a. rg	-4.6	-7.0	-4.4	10.0	SW 1	n	-5.4	-8.0	-5.4	10.0	SW	a. r ⁰											
13	3.3	0.3	5.2	10.0	SO 1	4.9	1.8	0.8	2.6	10.0	W	3.0 na. r. m. n. b	1.1	0.0	2.3	9.3	SW	3.7 na. a. r ⁰ , r											
14	5.8	3.0	5.7	10.0	SO 1	7.1 m. nm. r	4.0	2.0	5.0	10.0	W 1	3.8 rg	2.7	1.0	3.7	9.7	NW	2.7 r											
15	9.4	5.4	11.2	9.7	SO 1	15.8	6.9	6.2	8.6	9.3	S	12.3 m. r. a. n	5.9	4.6	7.1	7.0	S	15.8 a. r. m. nb.											
16	10.7	8.7	11.4	10.0	SW 1	nm. r	8.1	7.8	9.2	10.0	ws	14.8 r	7.3	6.8	8.4	10.0	SO	8.5 r. nm. a											
17	7.2	6.3	7.1	10.0	W 1	31.3 m. nm. r	6.0	6.1	6.6	10.0	ws	24.3 r	5.2	4.8	6.2	8.0	S	24.7 na. m. nr											
18	6.6	5.2	6.4	10.0	W 1	4.7	5.5	5.4	7.0	9.0	N	4.5 nm. wo	4.9	5.2	6.1	8.0	W 1	6.0 na. m. r. a											
19	6.6	5.4	6.6	10.0	W 1	nm. r	5.7	5.7	6.5	10.0	W 2	a. r	5.1	4.4	6.3	8.7	SW 2	a. r											
20	7.3	6.5	8.2	10.0	SW 1	1.1 nm. r	5.6	5.0	6.6	10.0	SW 2	7.8 r	6.0	5.4	7.1	8.7	SW 3	6.5 na. st. r.											
21	-0.5	-5.8	-0.8	10.0	W 1	6.1 m. r. nm. m	2.2	3.8	5.0	10.0	NW 2	3.3	1.0	3.2	3.8	9.0	NW 1	1.9 m. r ⁰ , a											
22	-8.0	-8.7	-7.8	10.0	NW 1	1.3 na. s. s	-6.3	-5.5	-5.6	10.0	NW 2	na. s ⁰	-8.2	-6.8	-7.9	10.0	N	0.7 s ⁰											
23	-11.5	-13.3	-10.4	7.7	N 1	b. a. wo	-10.1	-10.0	-8.8	8.0	NO 1	nm. wo	-11.5	-11.4	-11.3	5.3	NO	0.1 b. nm. l											
24	-13.6	-14.9	-11.5	5.0	N 1	nm. he ² , a. b	-12.4	-13.6	-10.7	4.0	N 1	he ² , a. b	-13.3	-14.2	-12.3	1.7	N												
25	-12.6	-15.8	-12.7	10.0	N 1	a. s ⁰	-11.5	-13.4	-11.2	9.3	NO 1		-12.4	-15.0	-11.7	7.8	NO 2	nm. s ⁰											
26	-8.3	-10.0	-7.3	10.0	N 1	1.9	-8.3	-9.2	-6.0	8.7	N 1	m. wo, b	-8.6	-11.2	-6.5	8.0	NO												
27	-8.4	-9.6	-8.3	10.0	N 1		-7.2	-8.0	-6.2	9.7	NW 2		-8.5	-9.0	-7.7	8.3	N 1												
28	-8.4	-9.3	-7.1	8.3	N 1	m. a. b. nm. wo	-6.2	-7.0	-6.2	10.0	N		-6.5	-7.8	-5.3	7.7	N												
29	-8.2	-10.6	-7.7	10.0	N 1		-6.9	-6.9	-6.6	10.0	NO 1		-7.8	-7.7	-7.7	10.0	N O2	m. nm. s											
30	-7.6	-8.1	-7.3	10.0	N 1	nm. s	-7.0	-7.0	-6.4	9.3	O	nm. s ⁰	-7.9	-7.7	-7.5	8.7	N	nm. a. s											
31	-8.8	-12.7	-7.5	10.0	N 1	1.0	-6.8	-8.6	-5.2	10.0	O		-8.2	-9.6	-7.2	7.3	N	1.3 b. a. w											
Mittel	-3.31	-6.07	-2.40	8.2		91.2	-3.21	-3.94	-1.76	8.4		61.9	-4.03	-4.34	-2.71	7.2		84.2											

N: 33. NO: 1. O: 4. SO: 6. SW: 6. W: 10.
NW: 3. — 6. 1^h Wolkenzug W. — 7. 7^h id. W.
12. Glatteis; Morg. Wolkenzug W. — 14. Schnee
verschwindet. — 22. Den ganzen Tag Schneedecke.

Windstill: 51. N: 9. NO: 22. O: 2.
S: 1. SW: 14. W: 4. NW: 12. — 2. Schnee
seit 8^h Vorm. bis nach 1^h Nachm. — 8.
id. seit 12^h Mitt. bis Ab. — 14. Regen
seit 8^h Vorm. — 19. id. 3^h Nachm. — 25.
Treibeis auf der Aare.

Windstill: 57. N: 7. NO: 23. SW: 14.
W: 2. NW: 5. — 2. Schnee 7^h 12-10^h Vorm
3. id. 2-4^h Nachm. u. seit 6^h. — 9. id. b.
11^h Vorm. — 13. Regen 9-11^h Vorm. — 14
id. seit Morg. früh. — 17. id. 7^h 1/2 Vorm
bis 4^h Nachm. — 18. id. bis 7^h Vorm
regnerisch seit 5^h Ab. — 19. id. seit 4
Ab. — 21. id. 8-12^h Vorm., Schnee sei
6^h Ab. — 22. Schnee 7^h 1/2 Vorm. bis 5
Ab. — 25. Aare treibt Grundeis.

Lohn: A. Beck.							Schaffhausen: J. Herder.							Winterthur: E. Steiner.						
Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m							Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 398 ^m							Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m						
ge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.						
	Mittel	7 ^h	1 ^h																	
I	-5.0	-5.0	-3.0	3.0	NO 2	st, m. s ⁰	-3.7	-2.8	-1.4	—	he	-2.7	-5.0	0.5	10.0	NO				
2	-6.8	-7.5	-4.8	6.7	O 3	0.9 m. nb. s ⁰ , a. wo	-5.4	-5.8	-3.8	—	m. s	-5.3	-6.0	-4.1	10.0	NO	1.44 nm. s			
3	-7.9	-9.4	-6.0	7.0	var.	nm. s ⁰ , a. nb, na. s	-6.6	-10.4	-3.8	—	N	0.2 he	-6.3	-10.4	-1.7	8.3	W	a. wo		
4	-9.7	-11.2	-8.8	3.0	NO 2	3.9 nm. he ²	-7.4	-9.4	-5.8	—	NO	he	-9.6	-12.4	-4.9	0.0	NO	he ²		
5	-10.8	-12.0	-7.4	4.0	N 1	nm. he	-8.9	-8.8	-6.0	—			-7.9	-13.3	-5.0	10.0	NO	nm. nb		
6	-9.7	-10.7	-8.5	10.0	NO	n, a. he ²	-5.6	-9.0	-2.0	—	NO	m. b	-9.0	-12.5	-4.5	6.7	NO	m. nb, nm. a. he ²		
7	-6.1	-8.4	-3.8	7.3	O	m. nb	-6.4	-8.6	-4.8	—	NO	b	-6.0	-12.6	-3.4	5.0	NO	0.08 m. a. nb, nm. he ²		
8	-5.7	-5.8	-4.8	10.0	N	1.8 m. nm. s	-2.5	-5.6	0.0	—		s	-5.8	-8.0	-3.6	10.0	NO	0.24 nm. s ⁰		
9	-4.1	-6.8	-2.4	9.0	SW 1	5.5 m. s, nm. wo	-4.5	-2.6	-1.2	—		1.2	-2.0	-6.8	1.0	7.3	W	1.54 nm. wo		
10	-3.8	-4.3	-0.8	5.3	SW	nm. he	-5.6	-7.2	-3.8	—	SW	he, a. n	-5.5	-12.4	1.4	8.3	W	nm. a. he ²		
11	-6.2	-5.6	-5.4	10.0	NO	n	-5.4	-7.4	-5.8	—	SW	b	-5.6	-12.8	1.9	10.0	W			
12	-6.8	-9.0	-6.5	9.7	O	n	0.7	0.0	2.8	—		b	-5.4	-8.8	-2.5	9.7	NO			
13	1.7	1.3	2.8	10.0	SW	n	1.9	0.6	3.4	—	SW	n	1.4	-4.5	4.8	6.3	W	nm. he ²		
14	4.0	2.0	4.9	10.0	SW	nm. a. r	4.6	3.4	6.8	—	W		4.6	-1.0	8.4	10.0	SW 2	0.40		
15	8.1	7.4	9.0	7.7	SW	15.2 na. r ⁰	7.8	6.2	9.4	—		2.1 r	9.4	7.0	12.6	1.7	NO	1.82 he		
16	8.8	9.8	9.5	8.3	SW 1	1.9 na. r ⁰ , m. arg	5.9	5.2	7.0	—		he	9.6	6.6	12.6	10.0	SW	25.92 r ²		
17	4.9	5.0	5.6	8.3	SW	13.2 rg	4.8	4.8	5.2	—		he	6.2	4.7	8.4	10.0	SW	6.07 nm. r		
18	2.8	4.0	3.4	7.7	W 3	3.5 a. st, na. r ⁰ , s ⁰	5.0	4.6	5.8	—	SW	2.2 b	4.5	3.1	6.4	9.7	NW 1			
19	—	3.0	4.4	8.0	W 3	st, a. r ⁰	5.5	6.0	6.2	—	SW		5.4	2.3	7.5	10.0	W 1			
20	4.1	3.8	5.0	7.0	SW 2	rg, st	0.5	3.0	2.4	—	SW	he, a. b	6.2	4.0	8.3	10.0	SW 1	nm. r		
21	-0.7	1.0	2.0	8.3	N 2	2.2 nm. s ⁰	-8.5	-7.2	-8.0	—	W		0.4	-3.0	6.4	10.0	NW 1	3.24 s. r		
22	-10.7	-9.6	-10.4	9.0	NO 2	3.5 na. m. s	-12.1	-12.6	-10.2	—	NO	he	-8.5	-10.6	-2.9	10.0	NO 2	2.88 s		
23	-14.1	-14.6	-12.2	5.3	NO 1		-13.5	-13.8	-11.6	—	NO		-13.1	-15.6	-10.6	5.0	NO 1	1.80		
24	-15.3	-16.3	-13.2	4.7	NO	nm. he	-5.8	-14.6	-1.2	—	N	0.8 s, m. he	-14.6	-17.7	-11.0	4.7	NO	m. a. wo, nm. he ²		
25	-13.4	-15.5	-13.8	6.3	NO 2	st	-8.8	-11.4	-6.4	—	NO	he	-14.0	-16.5	-11.4	10.0	NO 1	nm. nb		
26	-9.8	-12.6	-8.2	7.7	NO		-8.1	-8.0	-6.4	—		he	-9.4	-14.8	-5.7	10.0	NO			
27	-9.8	-9.6	-7.8	10.0	NW	1.7 m. n ⁰ , s ⁰	-6.4	-7.6	-5.0	—	SW		-7.4	-9.0	-3.9	10.0	NO			
28	-8.6	-9.8	-7.2	9.5	N 1		-7.9	-8.0	-8.2	—	NO	b	-6.6	-9.0	-2.4	8.0	O	b, nm. wo		
29	-10.8	-10.4	-10.0	10.0	O 2	0.2 m. s ⁰ , st	-8.8	-8.8	-7.6	—	NO	b	-8.5	-9.6	-6.7	10.0	N			
30	-10.1	-10.2	-9.0	9.3	NO 1		-7.2	-8.0	-6.2	—			-8.6	-9.6	-6.7	10.0	N			
31	-9.1	-10.3	-7.8	8.8	NO	0.8 m. s, nm. he	-7.1	-6.8	-6.2	—			-8.1	-10.0	-5.7	8.0	N 1			
Mittel	-5.26	-5.72	-3.72	7.8		49.0	-3.58	-4.86	-2.14	?		6.5	-3.94	-6.88	-1.45	8.2		44.51		

Windstill: 50. N: 7. NO: 32. SW: 18. W: 9.
 NW: 4. — 8. Schnee von 10^h Vorm. bis 4^h Ab.
 5. + 8^h. — 17. 9^h SW3. — 19. Alpen klar. — 26.
 h Wolkenzug SW.

11. Glatteis.

Windstill: 62. N: 2. NO: 13. SW: 9.
 W: 3. NW: 8. — 7. Schnee 7-8^h Vorm.
 9. id. bis 10^h Vorm. — 10. Nebel bis 11^h
 Vorm. — 13. id. bis 9^h Vorm. u. von 4^h
 Ab. an. — 14. Regen 9^h Vorm. u. Ab. von
 5^h an.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Langrader.						
Lage.	Länge: 0° 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0° 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0° 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 451 ^m							
1870 XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-2.5	-1.9	-0.9	9.0	SO	1	-2.9	-2.1	-1.8	3.3	N	2	m. b, he ²	-2.3	-1.6	-2.4	7.7	NO	3	nm. a. w
2	-4.4	-5.3	-3.5	10.0	SO	0.2 nm. na. s	-4.5	-5.5	-3.8	9.3	NO	2	m. s	-4.5	-6.4	-4.2	9.3	NO		fm. s
3	-6.6	-9.1	-4.3	10.0	var.	1.3 na. s	-4.6	-7.9	-3.7	7.7	N	2	na. s, m. he	-5.1	-5.2	-3.7	10.0	N		0.5 nm. a.
4	-8.5	-8.8	-6.0	3.5	SO	1	-6.8	-7.6	-6.1	3.0	NO	2	na. st, he	-6.8	-7.3	-5.7	5.7	NO		m. wo, nm.
5	-7.1	-8.3	-5.7	10.0	SO	1	-6.9	-8.3	-5.1	7.0	NO	1	nm. he	-5.8	-6.9	-4.5	10.0	N		n
6	-7.4	-8.3	-5.7	10.0	NW		-6.9	-8.3	-6.4	10.0	W		m. nm. n	-5.2	-6.0	-5.0	10.0	NO		n
7	-5.4	-6.8	-3.5	6.0	NW	nm. he	-7.2	-6.7	-3.5	9.0	W	1	m. n	-4.9	-6.2	-4.4	10.0	NO		n
8	-5.2	-5.8	-4.0	10.0	SW	1.5 m. na. s	-5.1	-5.7	-3.9	10.0	NO	1	l. o	-4.5	-4.8	-4.5	10.0	NO		1.2 nm. s, a
9	-2.1	-5.0	0.2	8.8	W	1	-2.2	-5.1	-0.1	10.0	W		5.0 m. s	-1.1	-2.3	0.3	9.3	O		3.2 m. s, a
10	-4.4	-3.3	-0.9	6.0	NW	nm. he	-3.2	-1.9	-1.1	7.0	W	1	nb	-1.0	-0.4	0.4	6.0	NO		a. he ²
11	-6.0	-6.9	-5.1	10.0	NW		-3.9	-4.2	-2.6	10.0	W		n, m. d	-3.9	-4.2	-2.4	10.0	NO		n
12	-5.0	-6.7	-4.5	10.0	NW		-5.1	-7.1	-5.5	10.0	W	1	m. n. d, a. r	-3.3	-4.8	-3.0	10.0	SW		n
13	0.4	-1.0	2.9	7.0	W	nm. he, a. n	1.3	0.3	3.3	8.3	SW	1	nm. a. n	1.3	1.2	2.6	9.0	NO		0.5 nm. r, a.
14	1.5	-0.8	2.3	10.0	NW	4.6 r	2.3	0.6	3.1	10.0	SW	1	n, a. r	3.3	1.8	4.1	10.0	NO		0.8 nm. a.
15	6.6	6.1	7.6	10.0	W	16.4 na. r	7.6	8.1	7.7	10.0	SW	1	na. r	8.7	9.2	9.4	10.0	S		8.8 r
16	7.5	5.7	9.9	10.0	W	8.3 r	9.2	9.4	10.7	9.7	W	1	37.2 r	9.7	10.0	10.6	10.0	S/SW		3.5 rg
17	5.8	5.1	6.4	10.0	W	28.3 r	5.9	5.7	6.8	9.8	W	1	33.8 r ² , m. wo	6.7	6.4	7.7	10.0	N		17.7 rg
18	4.3	5.1	5.1	10.0	NW	1	4.2	4.9	4.9	10.0	W	2	14.9 na. r	4.5	5.7	4.7	10.0	W	3	11.4 nm. a
19	5.3	4.5	6.8	10.0	W	3	5.2	4.9	5.9	10.0	W	2	15.0	5.1	4.0	6.2	10.0	W	3	5.7 a. r
20	6.1	5.7	7.5	9.0	NW	4	5.7	5.0	7.4	9.0	W	3	m. st	6.8	7.0	8.1	10.0	SW	3	0.6 a. r
21	0.7	2.5	2.5	10.0	W	6.6 m. r, nm. s ²	0.3	2.9	2.1	10.0	W	1	nm. a. s	1.7	5.0	3.3	10.0	W/N		8.4 nm. r, t
22	-7.6	-6.3	-7.1	10.0	SO	1	-9.0	-8.1	-8.5	10.0	N	2	15.0 s	-8.8	-7.2	-7.6	10.0	N		8.0 s
23	-11.1	-11.1	-9.7	9.0	SO	nm. wo	-12.4	-12.5	-11.1	10.0	N	1	0.3	-11.9	-12.0	-11.5	10.0	NO		2.0 a. n
24	-13.4	-16.1	-11.9	6.0	SO	nm. he	-13.4	-14.8	-11.0 [*]	10.0	N			-13.0	-14.0	-11.0	6.7	S		4.4 n
25	-13.1	-14.9	-12.1	10.0	SO		-12.9	-14.9	-11.1	9.3	N	1		-11.9	-13.6	-11.5	10.0	SW		m. nm.
26	-9.8	-12.3	-10.1	10.0	SO		-8.1	-11.1	-7.0	10.0	var.			-7.4	-8.5	-6.8	10.0	W		n
27	-7.6	-7.9	-6.3	10.0	SO	1.6	-8.3	-8.5	-6.5	10.0	NW		m. nb	-7.3	-7.5	-8.0	10.0	NO		8.0 nm. a.
28	-6.3	-7.4	-4.8	10.0	SO		-6.6	-8.3	-5.3	10.0	NW			-6.4	-7.3	-5.0	7.3	S		2.7 n
29	-7.7	-7.7	-7.4	10.0	SO	1	-8.0	-7.7	-8.1	10.0	N	3		-7.4	-7.7	-7.2	10.0	N	1	n
30	-8.0	-8.7	-6.5	10.0	SO	a. na. s	-8.3	-8.1	-7.8	10.0	NW	1	3.8 s ^o	-7.5	-8.1	-7.2	10.0	N		
31	-7.2	-8.5	-5.7	10.0	SO		-7.5	-8.9	-6.5	10.0	W			-6.6	-7.0	-6.3	10.0	O		0.9 a. n
Mittel	-3.82	-4.65	-2.42	9.2		90.8	-3.53	-4.38	-2.38	9.1			126.5	-2.77	-3.20	-1.92	9.4			62.3

Windstill: 49. SO: 7. W: 4. NW: 9. — 20.
 1^h Regenbogen.
 Schneehöhe: 9. 7^{cm}; 22. 2; 27. 7; 31. 5.

Windstill: 27. N: 28. NO: 15. SW: 4.
 W: 42. NW: 4. — 8. Schnee seit 9^h Vorm.
 12. Glatteis 4^h Ab. — 14. Regen 4-6^h
 Nachm. — 19. Sturm seit 5^{1/2}^h Ab. —
 21. Regenbogen um 12^{1/2}^h Nachm.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 22.
 8^{1/2}^{cm}; 27. 11; 30. 3^{1/2}.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
ge.	Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
II.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-4.3	-3.4	-3.0	10.0	N 1		-7.4	-6.0	-6.4	6.7	NO 2	nm. a. wo	-2.9	-1.8	-1.4	3.5	N 2	nm. a. he ²
2	-6.7	-8.0	-6.0	10.0	N	s	-10.0	-11.4	-8.5	7.0	NO	0.3 s, m. he, b	-5.6	-7.0	-4.5	3.7	N	m. he ² , nm.
3	-7.4	-7.5	-5.4	6.7	W	2.6 m. s, a. he ²	-9.4	-10.2	-6.9	10.0	NO	2.9 m. s ⁰	-6.8	-7.0	-4.8	8.9	NO	1.0 m. n, s
4	-10.1	-12.8	-7.0	6.9	N	m. he ² , b	-10.8	-10.9	-8.8	1.7	SO	m. nm. he ²	-7.5	-8.8	-4.6	0.7	N	he ²
5	-8.0	-9.4	-6.4	10.0	NO	n	-10.8	-11.8	-7.6	8.3	SO	m. d, nb	-7.3	-7.8	-5.4	3.1	N	m. n. he ²
6	-7.1	-7.2	-5.2	9.3	var.	n	-7.8	-10.8	-5.4	6.0	SO	m. d, n, nm. wo	-7.4	-8.8	-5.2	8.0	N	m. a. n
7	-6.8	-7.5	-6.0	10.0	N	n	-8.8	-8.7	-8.0	10.0	SO	m. d, nb	-6.0	-7.4	-5.0	9.0	N	m. n ² , a. n ⁰
8	-6.1	-6.6	-5.6	10.0	var.	m. n, s ⁰	-8.2	-8.5	-7.8	10.0	SO	0.1 m. d, n ² , s ⁰	-4.4	-5.2	-4.0	10.0	N	m. n ² , nm. s ⁰
9	-2.7	-4.8	-1.2	7.0	SW	4.6 m. s, b, nm. he ²	-4.5	-6.6	-2.4	5.3	S	3.1 m. d, s, fh ⁰ , nm. wo	-3.1	-4.6	-2.0	7.7	NW	2.0 m. s. n ²
10	-3.4	-2.6	-0.6	5.7	SO	nm. wo, a. he ²	-4.8	-4.8	-2.1	6.7	S	0.1	-2.8	-3.6	-0.8	8.3	NW	m. n, a. wo
11	-6.1	-5.8	-4.4	10.0	SW	a. n	-6.6	-9.9	-6.3	3.8	S	m. n. d, he ²	-6.5	-7.6	-4.2	0.7	NW	he ²
12	-4.5	-6.8	-3.6	10.0	SW	m. nm. n	4.4	-1.4	9.6	5.0	S	m. he, wo	-6.5	-10.8	-5.8	5.7	NW	n
13	3.8	1.7	6.2	7.0	SW	b, nm. he ²	5.2	4.5	7.5	7.0	SW	0.8 na. r	1.6	-0.8	4.4	6.0	NW	m. n, nm. he ²
14	5.2	3.2	5.3	9.7	SW	1.6 m. n, r	7.8	4.8	7.5	9.7	SW	0.8 m. r ⁰ , b	5.4	1.2	6.2	7.0	NW	m. n, a. r
15	10.7	10.8	10.8	9.3	SW	11.0 a. r	11.1	9.0	10.8	9.7	S 1	12.3 b, fh	8.7	7.4	9.8	9.2	NW	13.0 m. r
16	9.3	10.3	10.2	10.0	SW	5.9 r	7.8	9.4	8.3	10.0	SW 1	6.7 r	9.3	11.2	9.0	10.0	SW	6.0 r
17	5.2	5.0	6.6	10.0	SW	20.7 r	3.1	3.8	4.2	9.7	SW	22.0 r, a. s	6.0	5.6	7.3	9.7	SW 1	15.6 r
18	2.8	4.0	3.0	10.0	SW 1	17.4 r, a. s	0.3	1.6	0.2	10.0	W 2	19.0 s	4.2	5.3	3.6	10.0	SW 1	29.2 r
19	5.3	5.4	7.2	10.0	SW 1	3.0 na. st	2.5	2.0	3.6	10.0	SW 2	3.6 b, a. rs	3.2	1.6	4.6	10.0	var.	13.3 a. r
20	5.2	5.4	7.1	10.0	SW 2	r	2.3	2.3	3.7	10.0	SW 2	0.4 na. s, b	4.0	3.3	5.3	9.9	SW	2.5 m. a. r
21	-0.6	1.3	2.2	9.7	SW	12.2 s	-2.2	-0.1	0.5	10.0	W	8.6 na. s, b, nm. s	1.1	2.1	3.9	10.0	SW	5.8 m. n, nm. r, a. s
22	-9.7	-8.8	-9.0	10.0	N	6.8	-12.4	-11.4	-11.7	10.0	N	5.0 m. d, rs, s	-7.5	-7.0	-5.8	7.0	NW 1	1.6 m. nm. s
23	-13.4	-13.3	-12.4	10.0	N	4.1 m. s	-16.3	-16.3	-15.2	10.0	NW	1.9 m. d, s	-11.8	-12.2	-11.0	6.7	N 1	nm. s, a. wo
24	-16.7	-17.8	-13.6	3.7	var.	2.7 nm. a. he ²	-18.4	-20.2	-15.0	5.0	NW	2.5 m. d, wo, a. he ²	-14.2	-14.8	-12.3	0.3	N	0.9 he ²
25	-14.6	-15.3	-14.3	6.7	SW		-15.8	-18.6	-14.8	7.7	S	m. nb, nm. fh	-13.8	-16.6	-13.2	6.3	N	a. he
26	-10.1	-14.0	-7.8	10.0	SW	nm. n	-9.0	-7.9	-8.1	9.7	SO	nm. n. d	-8.6	-11.4	-7.0	10.0	SW	m. n
27	-9.0	-9.6	-8.4	8.8	N	6.0	-11.2	-12.2	-10.2	9.3	SO	4.1 m. n. s, d	-7.9	-8.1	-7.4	9.0	SW	3.9 s, m. n
28	-7.5	-9.0	-4.6	7.0	var.	nm. he ²	-10.9	-11.2	-6.9	6.7	SO	m. n. d, nm. he ²	-8.7	-10.0	-6.2	4.0	W	m. n. he
29	-9.0	-9.0	-8.8	10.0	N	nm. s	-11.4	-11.8	-10.3	10.0	SO	0.1 m. d, nb, s ⁰	-8.0	-9.4	-6.8	8.7	W	m. n, nm. s ⁰
30	-8.9	-10.0	-7.9	10.0	NW	1.5 m. s	-11.2	-12.0	-10.3	10.0	NO	0.1 m. d, nb, s ⁰	-7.9	-8.2	-7.5	9.3	W	m. n, nm. s ⁰
31	-8.5	-9.0	-8.0	10.0	N		-10.6	-11.4	-9.7	10.0	NO	0.2 m. d, nb, s ⁰	-7.3	-8.6	-6.2	7.7	W	m. n, a. wo
Mittel	-4.88	-4.86	-2.92	8.9		100.1	-5.63	-6.85	-4.08	8.2		94.1	-3.88	-4.82	-2.45	7.0		94.8

Windstill: 84. N: 28. NO: 5. O: 1. SO: 5.
S: 3. SW: 39. W: 5. NW: 7. — 8. Schnee 10^{1/2} -
12^{1/2} h Vorm.

Windstill: 70. N: 2. NO: 4. S: 8.
SW: 16. W: 4. — 2. Schnee seit 9^{1/2} h
Vorm. — 4. Nebel in der Tiefe. — 6. id.
Nachm. — 12. 11. 25. Morgenroth. — 12.
Föhn seit 12^{1/2} h Nachm. (cirri). — 24.
Wolkenzug NO. — 26. Morg. Nebel in der
Tiefe.

Schneetiefen: 2. 2^{cm}; 3. 8; 8. 6; 9. 10;
12. 8; 18. 3; 19. 10; 20. 5; 21. 10; 22.
30; 23. 33; 24. 30; 26. 24; 27. 30; 29. 30.

Windstill: 79. N: 7. NO: 2. S: 1.
SW: 5. NW: 2. — 18. Neuer Schnee bis
950 Meter. — 26 + 10^h 10^m Ab.
Höhe des gefallenen Schnees: 3. 1^{cm};
9. 4; 22. 4; 24. 3; 27. 4.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Muri: G. Rupp.						
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47°16' Höhe: 483 ^m							
1870.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
XII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	-2.5	-1.8	-1.0	7.0	NO 1	s ^o	-5.4	-5.8	-3.8	5.0	N 1	wo	-3.0	-2.8	-1.7	5.7	NO 1	b. a. s		
2	-5.1	-6.2	-3.4	7.0	NO 1	0.2 m. nm. s	-8.4	-9.8	-6.8	6.3	N	m. he, nm. s	-5.8	-6.7	-5.0	6.7	O 1	0.1 nm.		
3	-5.5	-7.4	-3.8	8.7	var. 1	0.3 na. a. s ^o	-7.6	-9.8	-5.6	6.8	N	m. he	-5.7	-6.9	-4.4	8.7	NO 1	0.1 nm. s		
4	-8.0	-7.6	-6.8	2.3	NO 1	1.9 m. w. nm. he ²	-9.0	-10.4	-9.2	3.0	N	nm. a. he	-8.5	-7.8	-7.6	5.9	NO 1	5.9 nm. he		
5	-7.8	-9.0	-6.2	9.3	N 1		-9.1	-10.6	-7.2	10.0	N	n	-9.0	-12.2	-6.7	10.0	NO	b		
6	-7.6	-8.6	-5.8	10.0	NW 1	b, n	-8.1	-8.3	-6.8	5.7	W	a. he	-8.3	-8.9	-6.7	9.7	NO	m. nm. n		
7	-5.9	-7.4	-4.0	9.3	N 1	b, n	-8.6	-9.6	-7.4	6.3	N	nm. he	-6.7	-8.6	-4.7	9.0	N	m. s		
8	-5.9	-6.0	-5.6	10.0	NW 1	0.9 b, n, s	-8.7	-9.8	-7.6	10.0	N	m. n, nm. s	-6.9	-6.9	-6.7	10.0	NW 1	1.2 nm. a.		
9	-1.0	-3.7	1.2	9.0	W 1	4.7 na. m. s, m. n	-8.7	-9.8	-7.8	10.0	W	m. s	-1.7	-3.5	-0.7	8.0	W 1	3.6 m. nb.		
10	-3.7	-2.6	-0.4	5.7	ws	b, a. he ²	-5.7	-7.8	-2.8	4.0	W	a. he	-4.2	-4.1	-0.6	5.7	NW	a. he ²		
11	-5.1	-5.8	-4.2	10.0	var. 1	b, n	-7.7	-8.8	-5.6	10.0	N	n	-6.0	-7.5	-4.7	10.0	NW			
12	-4.7	-6.8	-4.8	10.0	NW 1	b, n, a. r ^o	-3.1	-7.6	-3.6	7.3	SW	m. he	-4.9	-6.7	-5.1	10.0	var.	m. nb. a.		
13	2.9	1.0	4.8	9.7	var. 1	3.2 na. r, du, nb	5.2	4.6	7.6	6.8	SW	m. he	1.7	0.2	2.9	9.7	O	1.2 m. r		
14	5.3	2.8	5.0	10.0	var. 1	2.1 r	4.6	1.6	5.8	10.0	W 1	3.6 m. a. r	4.9	1.7	4.1	10.0	SO 1	1.5 r		
15	9.3	7.8	10.8	8.7	SO 1	15.1 na. r	8.1	7.4	9.6	6.7	SW	9.6	7.4	5.9	9.8	8.0	SO	19.9 a. r		
16	10.0	11.0	10.2	10.0	var. 1	9.7 na. r, r	7.8	6.6	8.8	10.0	SW	11.2 r	9.4	11.3	9.2	10.0	SO	11.4 r		
17	6.4	6.3	7.0	10.0	var. 1	30.8 na. r ² , i	4.4	4.2	6.8	10.0	SW	14.8 nm. a. r	5.9	5.0	6.8	8.7	SO	30.9 m. nm		
18	4.8	5.1	5.8	10.0	W 2	5.6 na. r. w, a. r ^o	1.3	1.6	3.6	8.7	SW 1	7.6 m. n, a. s	4.9	5.4	6.8	10.0	W 1	5.1 m. a.		
19	6.3	6.0	6.2	10.0	W 3	na. w, a. rg ^o	0.9	-2.4	3.2	10.0	W 3	3.8	6.6	5.9	7.5	10.0	W 2	0.5 a. r ^o		
20	6.6	6.4	8.3	9.7	W 3	nm. w, a. rg ^o	2.7	2.4	4.2	8.7	SW 2	a. n	6.3	6.8	7.9	8.7	W 2	0.1 a. r		
21	1.4	3.2	2.4	9.7	N 1	6.4 na. r ^o , r, a. s ^o	-1.4	-0.2	-0.4	10.0	W	nm. a. s	0.6	2.7	2.1	9.7	N	5.4 nm. r. a.		
22	-8.3	-6.8	-7.6	10.0	NO 2	2.5 na. s ^o , s	-11.5	-9.6	-11.4	10.0	NW 1	6.5 m. n	-8.9	-7.1	-8.8	10.0	N 1	3.3 m. nm.		
23	-12.7	-12.3	-11.4	8.3	N 2	1.4 na. s, a. he ^o	-14.6	-14.4	-13.8	5.7	NW	3.4 m. n, a. he	-12.8	-12.6	-11.6	7.7	N 1	1.6 m. s ^o		
24	-14.2	-15.6	-12.8	4.7	var. 1	0.3 na. s ^o , m. b ^o , wo	-17.3	-18.4	-15.2	3.7	NW	nm. a. he	-14.5	-15.6	-12.6	8.7	N			
25	-12.9	-15.0	-12.1	9.7	var. 1	b, du, nm. w	-16.5	-18.8	-16.6	8.0	N 3	m. n, a. he	-13.6	-15.5	-13.4	10.0	N 1			
26	-8.9	-12.0	-7.2	10.0	NW 1		-11.3	-12.6	-9.8	10.0	N		-9.2	-11.6	-7.8	10.0	N 1			
27	-7.8	-8.0	-6.6	9.3	N 1	0.6 m. s ^o	-10.9	-11.6	-9.4	10.0	N	m. a. n	-8.8	-8.9	-7.5	10.0	N 1	1.1 m. nm		
28	-6.5	-8.4	-3.7	9.0	NO	b, n	-10.1	-11.4	-7.4	7.7	N	m. a. n, nm. he	-7.2	-8.5	-5.1	8.7	N			
29	-8.0	-8.0	-7.8	10.0	N 1	b, n, m. s ^o	-12.8	-12.8	-11.4	10.0	N	n	-8.7	-8.5	-8.6	10.0	N 1			
30	-8.8	-8.8	-7.6	9.7	NW 1	0.1 m. s	-12.6	-13.6	-11.8	10.0	N		-8.8	-8.9	-8.8	10.0	N 1	m. s ^o		
31	-8.0	-8.8	-7.2	9.3	N 1		-12.5	-13.6	-11.4	10.0	N	n	-8.8	-9.8	-7.8	10.0	N 1	0.2		
Mittel	-3.88	-4.09	-2.21	8.9		84.8	-6.03	-7.08	-4.62	8.0		60.5	-3.99	-4.63	-2.88	8.9		82.6		

Windstill: 12. N: 16. NO: 20. O: 3. SO: 6.
S: 2. SW: 1. W: 23. NW: 20. — 4. Vorm. NO-2-3.
27. Schneegestöber 7-12^h Vorm. — 30. id. 10-12^h
Vorm.
Alpen klar: 15. 19.

Windstill: 71. N: 12. SW: 14. W: 12.
NW: 2.

Windstill: 43. N: 20. NO: 9. O: 1.
SO: 1. SW: 1. W: 18. NW: 6. — 1.
Regen seit 9^h Vorm. — 15. id. seit 8
Nachm. — 20. id. seit 6^h Ab. — 21. Re-
gen mit Schnee seit 9^h Vorm.

Sursee: J. Bächler.							Luzern: C. Wüest.							Rigi: Karl Pfister.						
Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m							Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m							Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m						
0. I.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h																	
1	-3.4	-2.7	-1.9	4.3	NO 2	m. b. a. he ² , n. a. s ⁰	-3.6	-2.8	-2.2	7.7	NO 1	m. n. s ⁰ , a. w ⁰	-13.0	-12.0	-11.0	10.0	NO 1	n		
2	-5.8	-7.2	-4.6	5.3	NO 1	m. he ² , b. s ⁰	-3.9	-8.4	-5.6	8.3	N	0.2 s ⁰	-16.5	-17.0	-16.0	8.0	O 1	m. he, n		
3	-6.0	-7.0	-4.7	10.0	var.	0.8 s, n	-6.6	-7.4	-5.8	10.0	W 1	1.2 s	-16.5	-18.0	-14.6	8.0	NW	2.5 s		
4	-9.6	-6.7	-6.6	6.7	var.	5.7 nm. he ² , a. s. n	-8.2	-7.3	-7.8	8.3	NW	6.1 nm. w. o. a. n	-12.1	-14.0	-11.6	2.7	O 2	1.1 m. b, he ²		
5	-8.8	-10.9	-7.0	10.0	NW	n	-8.5	-9.3	-7.9	10.0	NW	m. a. n	-8.7	-10.8	-8.2	0.0	O	he ²		
6	-8.9	-10.5	-5.8	10.0	W	n, d	-7.0	-9.0	-5.6	10.0	NW	n	-6.0	-6.2	-5.2	6.0	S 1	m. nm. w. o. he ²		
7	-7.7	-9.1	-5.4	7.0	W	m. a. n, nm. he, d	-7.3	-8.4	-6.4	10.0	NW	n, m. d	-5.4	-6.4	-4.2	6.0	SW	wo		
8	-6.1	-6.4	-5.1	10.0	NW	0.9 n, nm. a. s	-6.2	-6.0	-5.9	10.0	W	3.5 m. n. d, nm. s. a. d	-11.1	-9.0	-10.0	10.0	NO	n		
9	-2.2	-4.9	0.5	7.7	W	3.4 m. s, nm. he, a. n	-2.5	-4.8	-1.0	8.3	SW	nm. he	-10.6	-11.0	-9.6	8.3	NW 2	1.3 b, nm. w. o		
10	-6.1	-5.7	-0.4	6.7	W	b, a. he ² , n	-2.9	-2.6	-1.2	7.3	W	a. he ²	-9.9	-10.2	-10.0	1.7	NO	m. w. o, he ²		
11	-7.8	-8.5	-6.8	10.0	W	n ² , d ²	-5.5	-5.6	-4.8	10.0	NW	n	-4.7	-6.0	-4.2	0.0	NW	he ²		
12	-7.4	-12.8	-6.8	10.0	W	n ² , d ²	-3.4	-6.0	-2.6	10.0	SW	m. n. d, nm. n	3.7	2.0	5.6	6.7	W	m. he		
13	1.7	0.2	4.7	7.3	W	3.9 m. n. r, nm. he	2.7	0.8	5.0	10.0	SW	2.0 m. r ⁰	1.8	0.6	2.6	8.3	SO			
14	2.5	0.9	4.3	10.0	W	nm. r	4.9	3.0	5.6	9.3	SW	1.8	5.7	4.6	6.4	10.0	W 2	1.2 m. r		
15	5.3	3.6	7.8	10.0	W	8.2 m. n, r	8.5	7.0	9.9	7.7	S	9.5 n. a. n, nm. he	5.9	4.2	6.6	9.0	W 1	8.4 m. a. r		
16	6.5	6.6	7.2	10.0	W	14.0 r. n	10.4	14.0	9.0	10.0	SO	9.8 r	2.0	3.6	1.4	10.0	W 2	11.3 r		
17	4.4	3.4	5.9	9.0	W	40.3 m. a. n, r	5.2	5.6	6.0	10.0	W 1	28.4 r	-1.5	-1.0	-0.6	10.0	W 1	14.5 m. a. s		
18	4.0	4.5	5.7	10.0	W 1	5.0 r	5.4	5.2	6.6	10.0	W 3	b, a. st	-4.0	-3.0	-3.6	10.0	W 2	1.7 s		
19	5.8	4.0	7.2	10.0	NW 1	0.6 m. a. n	7.3	7.6	9.4	10.0	SW 3	st	-2.5	-2.6	-0.6	10.0	W 3			
20	6.0	6.0	8.0	10.0	NW 1	b, a. r	5.7	4.6	8.2	10.0	W 2	a. r	-2.9	-3.6	-2.2	10.0	W 2	a. s		
21	0.3	1.2	2.2	10.0	NW	5.6 s, n ²	2.3	2.4	2.6	10.0	W 1	7.9 m. r, a. s ⁰	-6.1	-5.6	-5.2	10.0	W	8.6 m. s, a. n		
22	-8.5	-6.6	-8.3	10.0	NW 1	3.8 s, n	-8.2	-7.0	-8.8	10.0	NW	11.9 s	-13.1	-10.0	-12.4	10.0	NO	4.6 n		
23	-12.9	-12.7	-11.3	6.7	NW	0.9 m. n, a. he ²	-12.7	-12.5	-11.8	10.0	NW	3.3 s ⁰	-19.6	-19.0	-18.4	6.7	NO	1.0 a. he ²		
24	-14.5	-16.4	-12.4	6.3	NW	0.6 m. n. s, a. he ²	-15.4	-16.4	-13.8	10.0	N	1.7	-19.0	-22.0	-18.4	0.0	NO	he		
25	-13.6	-15.9	-12.3	8.0	NW	m. n, a. he	-13.8	-15.8	-12.4	10.0	NW	m. nm. n	-8.5	-11.6	-7.2	7.3	S 3	a. he		
26	-9.0	-13.0	-6.0	10.0	NW	m. a. n	-10.0	-13.1	-8.2	7.0	NW	m. he ² , nm. a. n	-8.2	-9.0	-5.6	6.7	NW	w. o, a. n		
27	-7.9	-8.8	-6.2	10.0	NW	n, nm. s ⁰	-8.7	-9.6	-7.4	10.0	NW	1.0 m. s	-9.6	-10.4	-8.0	6.7	O	a. he ²		
28	-8.0	-8.8	-5.9	9.0	NW	m. a. n	-7.6	-9.1	-5.2	6.7	NW	m. a. n, nm. he ²	-9.5	-9.2	-10.6	2.3	W 2	w. o, a. he ²		
29	-8.5	-8.2	-8.4	10.0	NO 1	n, nm. s ⁰	-9.1	-8.9	-9.0	10.0	NW	n	-7.7	-7.0	-7.0	3.7	O 1			
30	-8.7	-8.6	-7.7	10.0	NW	n	-9.8	-9.1	-8.0	10.0	NW	n	-8.2	-7.0	-6.2	6.7	NW			
31	-7.7	-10.0	-5.1	10.0	NW	1.3 n, m. nm. s	-8.4	-9.8	-7.0	10.0	NW	n. s ⁰	-11.8	-12.4	-11.0	2.3	O	nm. w. o		
Mittel	-4.60	-5.52	-2.77	8.8		94.5	-3.92	-4.31	-2.71	9.4		88.1	-7.34	-7.71	-6.42	7.2		56.2		
Windstill: 71. NO: 9. O: 1. W: 4. NW: 11. Nachts beständig NO 3. — 13. Glatteis. — 14. Regen seit 2 ^h Nachm. — 20. id. seit 7 ^h 2 ^h Ab. 0. Schnee 1-8 ^h Ab. Höhe des gefallenen Schnee's: 4. 8 ^{cm} ; 8. 1; 2. 6; 23. 1.8; 31. 2.6.							Windstill: 74. N: 1. NO: 3. SO: 1. SW: 10. W: 18. NW: 1. — 3. Schnee seit 6 ^h Ab. — 8. Schnee seit 11 ^h Vorm. bis 5 ^{1/2} Nachm. — 13. Regen bis 8 ^h Vorm. 14. id. 8-10 ^h Vorm. — 19. SW 4 die ganze Nacht. — 20. Regen seit 8 ^h Ab. — 27. Schnee seit 6 ^{1/2} bis 11 ^h Vorm. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 2 ^{cm} ; 4. 7; 8. 2; 22. 11; 23. 2; 24. 2; 27. 2.							Windstill: 45. NO: 5. O: 14. SO: 3. S: 9. W: 43. NW: 13. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 3 ^{cm} ; 4. 1; 9. 1; 18. 1; 21. 3; 22. 5; 23. 1. Nebel im Thal: 4-7. 10-12. 24. 25. 28-31.						

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: Weber.							Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 467 ^m							
1870.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
XII.	Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b					
1	-5.7	-4.6	-4.3	6.7	NO 3	m. n, wo	-2.5	-1.5	-1.2	7.3	NO 2	0.6 nm. a. wo	-1.4	-0.3	0.0	6.7	N	a. he		
2	-8.5	-11.0	-6.6	5.7	NO 2	m. he. a. n	-5.5	-6.9	-4.2	5.7	var.	m. he, nm. s ^o	-4.0	-5.7	-2.9	3.0	N	he		
3	-9.4	-12.1	-7.0	9.3	N 2	a. du. n	-6.1	-7.3	-4.9	7.0	N 1	2.0 nm. he ²	-3.9	-5.0	-2.3	10.0	var.			
4	-11.6	-11.0	-8.7	6.7	N 1	m. a. n	-6.0	-5.7	-5.5	4.7	NW 1		-3.7	-4.8	-2.3	6.3	W	nm. he		
5	-9.5	-13.3	1.1	8.3	N 1	a. n	-6.6	-7.4	-6.0	9.7	NW 1		-4.4	-4.5	-4.2	10.0	W			
6	-10.3	-16.0	-4.2	3.0	N 1	m. a. he, nm. du. n	-5.0	-6.3	-3.4	7.7	NW 1	nm. he	-3.5	-4.5	-3.2	10.0	W			
7	-7.5	-7.5	-5.1	5.0	N 1	m. n	-5.5	-6.6	-5.0	10.0	N 1	m. d	-3.0	-3.4	-2.9	10.0	W			
8	-7.5	-8.0	-5.3	10.0	N 1	a. he ²	-5.5	-5.4	-5.4	10.0	NW 1	1.3 m. s	-3.0	-3.3	-2.6	10.0	W			
9	-5.3	-6.0	-3.3	7.3	N 1	m. du. n, a. n	-2.7	-4.3	-2.0	7.7	NW	nm. wo	-0.3	-2.0	1.4	6.0	var.	nm. he		
10	-5.5	-5.5	-2.5	6.7	NW 2	m. n, nm. he, a. du	-2.4	-2.9	0.2	6.0	N 1	a. he	0.5	-0.3	2.3	9.3	SO			
11	-10.2	-15.0	-6.2	0.7	NW 1	m. du, nm. a. he ²	-5.2	-5.7	-3.9	5.3	N 1	a. n	-1.5	-2.0	-0.7	8.3	var.	a. he		
12	-2.6	-9.2	2.5	7.3	var.	m. du. he	-3.3	-5.3	-3.2	10.0	N 1	nm. d, na. r	-0.4	-2.0	-0.3	10.0	W			
13	2.4	1.9	4.6	7.3	SO 2		2.7	1.0	4.4	8.3	N 1		4.2	3.2	5.6	8.3	S	2.9 nm.		
14	3.6	2.4	5.5	8.3	SO 1	4.1	5.3	3.1	6.8	9.3	NO	3.0 na. r	5.9	4.6	6.4	10.0	S	5.6		
15	7.5	8.1	9.8	7.7	SO 1	11.7	8.3	6.5	9.9	8.3	var.	9.4 m. r	8.5	8.8	9.0	2.3	O	10.3 h.		
16	7.2	8.4	8.3	6.7	var.	24.3 r	8.5	8.7	9.3	10.0	N	9.7 na. m. r	8.8	8.4	9.9	9.3	S	8.5 nm.		
17	4.2	4.2	5.3	10.0	SO 1/WS	15.1 r	5.3	5.5	6.7	9.0	var.	21.8 r	6.3	6.3	7.4	7.7	SO	22.4 m. h.		
18	2.3	2.5	3.5	10.0	W 3	19.0 m. r, s ^o	4.3	5.0	5.7	10.0	N 1	10.4 a. r	6.7	7.2	7.8	10.0	W	18.2 m.		
19	3.9	3.8	6.6	10.0	W 3	1.9 m. s	4.9	3.4	7.1	10.0	var. 1	3.2	7.9	6.5	10.9	10.0	var.			
20	3.7	3.2	5.8	6.0	SW 2	a. he ²	4.7	3.5	6.3	10.0	NW 1	0.5 a. r	6.6	5.4	8.4	9.3	SO	a. r		
21	0.2	1.5	2.6	10.0	SO 2	10.2 r. s	1.3	2.0	3.5	10.0	var.	15.4 r, s, a. s	3.9	4.0	5.1	10.0	SO	14.1 a.		
22	-9.3	-7.1	-8.7	10.0	NW 2	5.0 na. s ^o	-7.4	-5.6	-7.3	10.0	NW 1	s	-4.9	-2.9	-5.1	10.0	N	5.1		
23	-13.6	-13.6	-11.7	7.7	NW 2	2.7 a. du	-11.5	-10.7	-10.7	9.0	NW 1	7.5 nm. a. s	-9.4	-8.8	-7.9	10.0	W	a. s		
24	-18.7	-19.4	-16.1	3.7	NW 1	nm. he ²	-12.7	-13.7	-11.3	6.3	NW 1	2.0	-10.3	-11.2	-9.6	9.0	var.	1.5 m.		
25	-14.5	-19.2	-10.2	4.3	var.	a. he ²	-12.8	-13.7	-12.1	5.3	NW 1		-9.4	-10.2	-8.6	5.0	SW	a. he ²		
26	-9.7	-12.2	-7.0	7.7	NO 2	m. wo, a. du, na. s	-8.8	-11.6	-7.0	8.0	NW		-5.9	-7.6	-4.7	10.0	SW			
27	-9.0	-9.8	-7.4	10.0	NO 1	4.7 a. n	-7.8	-8.2	-7.1	10.0	NW 1	0.2 m. s	-4.5	-5.3	-3.8	10.0	SW	1.3		
28	-11.0	-13.0	-9.0	3.3	NO 1	m. b. he ² , a. du	-6.5	-7.3	-4.9	7.0	NW 1	2.4	-3.3	-5.1	-1.6	10.0	SO			
29	-9.5	-9.4	-8.4	10.0	NO 1	nm. du, a. n	-7.2	-7.2	-7.1	10.0	N 1		-5.2	-4.5	-5.1	7.7	SW	a. he		
30	-9.8	-10.2	-8.8	10.0	NO 1	a. n	-8.0	-7.7	-8.0	10.0	NW 1		-5.1	-5.2	-4.3	10.0	SW			
31	-9.4	-10.0	-8.1	10.0	NO 1	0.8 m. s ^o , a. n	-7.5	-8.5	-6.8	10.0	N 1		-5.0	-5.3	-4.6	10.0	SW			
Mittel	-5.58	-6.64	-3.03	7.4		99.5	-3.28	-3.93	-2.00	8.4		89.4	1.07	-1.60	-0.09	8.6		84.9		

N: 23. NO: 39. SO: 16. S: 1. SW: 13. W: 22. NW: 26. — 14. Schnee weg. — 15. Regen bis 7^{1/2}^b Vorm. — 16. id. 6^b Vorm. bis 9^b Ab. — 20. Regen 6^b Ab.

Windstill: 30. N: 10. NO: 5. NW: 19. Höhe des fallenen Schnee's: 23. 10^{cm}; 24. 16.

Windstill: 93. — 12. Nebel über d. See.

Altdorf: Franz Müller.							Engelberg: P. Fintan Füh.							Brusio: G. Leonhardi.						
age	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^h 31 ^m Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m							
70.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-1.1	0.0	0.1	9.3		2.5 b, a. wo	-6.4	-5.7	-5.2	10.0	SW 1	1.6 s ⁰ , m. d ²	0.2	1.0	2.7	0.0	var. 1			
2	-4.2	-4.8	-3.0	6.8	N	wo	-10.0	-12.1	-8.8	6.0	SW	1.6 a. s ⁰	-4.0	-5.5	-3.0	0.0	W 2			
3	-5.1	-6.5	-3.5	8.3	N	wo, nm. he ²	-10.1	-11.1	-9.5	8.0	SW	0.7 a. n	-5.5	-6.0	-4.0	0.0	var. 1			
4	-2.5	-1.9	-1.5	2.0	S		-9.7	-8.9	-9.7	7.8	W	2.8 na. m. s	-5.7	-6.8	-4.5	1.8	N 2	m. a. he ²		
5	-4.5	-5.9	-3.0	8.7	S		-13.2	-13.5	-12.6	1.3	SW	he ² , m. n, nm. d	-3.6	-5.9	-1.6	0.0	N 1			
6	-3.6	-4.5	-3.2	6.7		b, nm. he ²	-7.2	-8.0	-3.9	3.3	SW	he	-2.7	-4.0	-2.0	9.7	ws	b		
7	-2.7	-2.8	-2.8	10.0			-9.1	-8.1	-8.5	3.3	SW	he. d ²	-0.4	-3.0	2.0	9.7	ws	m. s		
8	-3.1	-3.2	-2.6	10.0			-8.9	-9.9	-8.1	10.0	SW	1.2 n. d	2.3	1.4	4.2	10.0	N	nm. rg		
9	-2.3	-3.5	-0.9	10.0	W	2.7	-6.1	-6.9	-4.8	7.7	SW	1.4 m. n. d, nm. he	1.1	0.2	1.2	8.7	ws			
10	-2.6	-3.5	0.8	3.3	W	a. he ²	-6.8	-5.5	-4.6	5.3	SW	m. n, nm. a. he	-1.2	-3.0	0.4	0.0	var. 1			
11	-4.9	-7.4	-1.0	0.0		he ²	-8.0	-10.7	-6.3	1.0	SW	he ²	-0.9	-2.8	0.9	0.0	W 1			
12	-0.7	-3.8	0.1	10.0		b, m. n	-0.8	-5.1	3.6	6.7	SW	m. he ² , b	0.0	-2.4	2.1	8.0	N	m. wo, b		
13	3.4	1.7	5.9	7.0	W	m. d	2.5	1.3	4.3	8.3	SW	1.1 m. r	1.6	1.1	2.0	10.0	ws	m. s, n		
14	3.8	2.2	6.0	10.0		0.2 nm. a. r	4.5	2.6	5.9	6.3	SW	2.0 a. he	3.9	3.8	5.0	6.3	ws	m. b, wo		
15	8.3	6.2	11.2	7.3	W	2.1 wo, a. r	6.8	5.0	7.6	6.7	O 1	10.5 m. a. r	6.0	5.0	7.6	9.0	ws			
16	8.6	8.8	9.2	10.0		10.4 nm. a. r	6.4	6.7	7.2	10.0	S	7.3 rg	6.2	5.2	7.7	9.0	ws			
17	5.8	5.3	7.4	10.0		16.0 r	2.3	1.9	3.8	5.3	SW	9.8 wo, a. r. s ⁰	6.4	5.0	8.1	1.0	W	m. nm. he ²		
18	6.1	5.8	7.9	10.0		25.4 r	1.3	1.1	2.3	10.0	W	8.7 m. a. s ⁰	5.5	3.0	10.0	4.0	W 1	he		
19	5.6	3.9	7.9	9.7		4.5 a. r	4.4	4.4	6.9	10.0	O 1	1.8 a. r ⁰	8.7	10.0	10.2	2.3	N 2	m. nm. he ²		
20	5.1	3.8	7.0	8.3	W	8.0 a. r	2.7	1.9	4.2	6.7	SW	0.7 a. r ⁰	4.7	5.0	5.4	9.3	ws			
21	2.9	2.3	4.0	10.0		10.6 n	-1.1	-0.9	-0.5	10.0	SW 1	10.7 na. nm. a. s	2.5	2.8	3.2	10.0	N			
22	-4.7	-3.1	-4.4	10.0		2.6 m. a. n	-10.5	-8.5	-10.4	10.0	SW 1	6.1 s ⁰ . d ²	-2.0	-2.0	-2.0	10.0	ws			
23	-9.6	-9.5	-8.6	10.0		a. n	-15.3	-15.4	-14.0	7.7	SW	2.1 wo. d ²	-3.5	-3.2	-2.2	8.0	N			
24	-10.8	-11.9	-9.0	6.7		nm. he	-19.5	-20.8	-17.6	1.0	SW	2.3 he ² , m. d ²	-6.9	-7.6	-6.5	1.7	ws	a. he ²		
25	-0.5	-10.9	3.9	9.3	S	1.9	-9.7	-17.4	-12.5	5.0	SW 2	st	-7.7	-8.0	-7.0	7.0	ws			
26	-5.3	-7.6	-3.6	10.0			-9.3	-9.7	-7.7	6.3	NW 1	a. d ²	-3.1	-5.0	-2.0	10.0	ws			
27	-4.2	-5.3	-2.9	10.0		1.6	-10.9	-10.7	-9.5	7.0	SW	m. n ² , nm. d ²	0.2	0.1	0.7	10.0	N	m. s. r		
28	-3.9	-4.9	-2.3	7.3			-9.5	-10.9	-9.1	1.3	SW	he ²	-0.7	-1.2	0.4	5.0	N			
29	-4.9	-4.4	-4.6	10.0			-10.6	-10.2	-10.1	10.0	SW	n. d ²	-0.3	-1.4	1.6	8.0	N			
30	-5.1	-5.6	-4.7	10.0			-11.0	-11.5	-10.4	10.0	SW	d ² , m. a. n	-0.8	-1.4	0.9	6.7	N			
31	-5.1	-5.6	-4.5	10.0			-10.9	-11.4	-10.0	10.0	SW	m. d ²	-3.3	-5.7	-0.4	3.7	N	he		
Mittel	-1.33	-2.17	-0.17	7.0		88.5	-5.87	-6.27	-4.91	6.8		72.4	-0.09	-0.99	1.33	5.8		?		

Windstill: 75. O: 3. SO: 3. SW: 9.
W: 3. NW: 3. — 19. Nachm. heftige
Windstöße aus O. — 25. Nachm. 4-5^{1/2}^h
SO4; Wolkenzug SW.

Windstill: 62. N: 32. S: 3. — 25.
Schnee 2^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 5^{cm};
13. 6; 26. 23.

Lage. 1870. XII.	Sargans: A. Geel.						Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.					
	Länge: 0° 29' Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 46° 57' Höhe: 545					
	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.			
1	0.8	0.2	4.0	6.7	W 1	b, a. he ²	-2.4	-1.8	-0.4	6.0	NW 2		-2.1	-4.4	0.2	7.2	NW 1	
2	-5.1	-6.4	-3.6	5.0	O 1	he, a. b	-5.4	-6.6	-4.0	2.7	NW 1		-5.4	-7.5	-3.4	6.7	var. 1	a. nb
3	-5.8	-6.0	-4.0	6.0	O 1	1.4 b, a. he, s	-5.8	-6.2	-4.0	4.8	N		-5.7	-7.2	-3.0	5.2	N	0.3 m. s ⁰
4	-4.1	-5.4	-1.0	0.0	var. 2	he ²	-4.9	-5.8	-1.0	2.8	SO 1	he	-5.8	-9.0	0.1	0.7	S 1	he ²
5	-6.7	-10.0	-4.0	0.0	O 1	he ²	-7.8	-9.8	-5.0	0.0	W 2	he ²	-6.7	-11.0	-1.0	0.0	NW 1	he ²
6	-7.3	-8.4	-6.4	3.3	O 1	3.3 he ² , nm. b	-7.7	-9.4	-6.2	6.7	W	n	-8.1	-10.0	-4.8	8.2	NW	nm. a. n ^l
7	-5.4	-7.2	-3.8	10.0	O 1	nb	-5.7	-7.0	-5.2	8.0	NW 1	n, a. du	-5.8	-9.2	-4.8	8.7	N 1	n
8	-4.8	-5.0	-4.0	10.0	W 1	b	-4.4	-5.0	-3.8	8.0	W	a. s	-4.4	-6.2	-3.0	8.7	N	n, m. s ⁰
9	-3.1	-4.4	-1.8	8.0	W 1	wo	-4.1	-4.4	-3.0	3.7	W	2.0 m. s	-3.8	-6.3	-0.9	7.7	N	3.2 na. s
10	-2.8	-3.6	-1.2	2.7	O 1	wo, a. he ²	-4.5	-4.0	-2.8	2.7	W	nm. a. he	-4.0	-6.5	-0.8	4.0	N	m. b, nm. a.
11	-5.4	-8.0	-3.0	0.0	O 1	he ²	-6.9	-9.8	-5.0	1.7	SO	nm. a. he ²	-6.8	-10.0	-3.0	1.2	N	he
12	3.8	-0.8	4.8	1.8	O 2	he	5.6	-1.2	9.0	2.7	SO 2	m. he ² , wo	5.1	-7.0	10.3	5.0	SO 2	m. he, w
13	3.9	3.8	4.6	4.8	W 1	wo, nm. he	5.1	4.0	4.8	6.0	N 2		7.5	4.0	12.4	5.5	N	nm. he
14	10.0	8.4	11.2	9.3	W 1	1.8 b	10.5	10.8	11.0	6.0	SO 2		8.8	3.0	13.8	7.5	S	m. r ⁰
15	9.2	6.2	11.2	9.3	S 1	12.0 b	8.7	6.0	11.8	4.0	SO 2	18.0 na. r	8.6	5.6	14.0	7.0	N	1.1 m. r
16	9.1	9.0	9.6	9.8	S 1	3.9 b	8.1	8.0	9.0	7.0	NW	0.5 na. r	8.8	6.5	12.5	8.8	SW	nm. a. r
17	6.0	6.0	6.8	10.0	W 1	1.7	6.8	7.0	6.8	8.7	N	5.7 na. m. r	6.1	4.0	9.0	7.5	N 1	4.4 nm. a.
18	4.9	5.0	4.8	10.0	W 2	19.6 rg	3.7	4.0	4.0	10.0	NW	12.0 r, n	2.9	1.5	3.6	9.8	N 1	r. a. r.
19	4.1	3.6	4.8	10.0	W 1	8.5	4.1	1.8	7.0	5.8	S	19.0 r, s	2.9	0.9	6.2	7.7	N	46.2 na.
20	4.1	3.8	4.4	10.0	W 1	3.7	3.8	2.0	5.6	4.7	SO	2.0 r	3.8	1.0	7.1	7.5	S	3.6 na.
21	3.1	2.4	4.0	10.0	W 1	1.8 s	1.8	1.4	4.0	6.7	NW	6.0 m. r ⁰ , a. s	1.4	-1.1	4.5	8.2	N	4.9 m. n, s
22	-6.1	-5.0	-5.4	10.0	W 1	0.6	-7.2	-6.0	-6.8	10.0	NW	1.5 m. s	-7.5	-9.1	-5.2	8.5	NW 1	2.1 s ⁰
23	-10.7	-10.0	-9.8	7.7	O 1	b	-11.2	-10.6	-10.6	8.7	NW 2	nm. s ⁰	-11.5	-12.6	-10.2	8.8	NW	0.6 nm. s
24	-13.6	-14.0	-12.0	0.7	O 1	he ²	-13.7	-15.8	-12.0	2.8	var.	he	-13.9	-17.5	-11.0	2.7	NW	1.4 nm. a.
25	-5.1	-16.0	-1.0	4.3	O 3	st	-2.1	-5.0	0.8	4.8	SO 4	wo	-2.2	-13.0	2.2	6.8	S	
26	-6.9	-9.2	-5.4	5.7	O 1	nb	-7.0	-9.0	-6.0	4.8	NW 2	wo	-7.1	-9.6	-5.1	7.8	N	
27	-7.6	-7.6	-7.2	10.0	W 1		-7.5	-7.4	-7.0	5.0	NW 1	3.0 m. nm. s	-7.4	-8.8	-5.9	8.0	N	3.9 m. n.
28	-8.1	-9.8	-5.4	10.0	W 1		-8.8	-9.1	-6.0	3.7	W 1	nm. a. he	-8.2	-10.2	-4.5	5.8	NW	m. a. n, nm.
29	-7.7	-9.2	-6.4	7.7	W 1		-7.8	-8.0	-6.8	5.0	NW		-7.8	-9.2	-6.8	9.0	NW 1	n
30	-8.1	-7.8	-7.6	10.0	O 1		-7.2	-7.6	-6.4	4.8	NW		-7.2	-9.0	-5.8	9.0	NW 1	n
31	-7.8	-8.0	-6.8	6.7	O 1		-6.7	-7.2	-6.0	3.8	W	1.0 m. s ⁰	-6.9	-8.1	-5.2	9.0	NW 1	n
Mittel	-2.81	-3.66	-0.95	6.7		57.6	-2.59	-3.60	-1.10	5.1		54.6	-2.66	-5.66	0.89	6.7		71.6

O: 38. SO: 6. S: 4. W: 47. — 12. 9^h Ab.
SOs. — 25. Nachm. Os.

Windstill: 55. N: 6. O: 2. SO: 38.
S: 1. SW: 2. W: 10. NW: 16. — 25. SO4.

Windstill: 55. N: 14. NO: 1. SO:
S: 8. SW: 1. NW: 23. — 16. Regen se
1^b bis in die Nacht. — 17. In der Früh
Föhnstösse.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Churwalden: E. Brügger.						
age.	Länge: 0°30' Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0°30' Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0°29' Breite: 46°47' Höhe: 1213 ^m							
70. II.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b					
1	-8.2	-7.8	-6.8	9.3	N	2	m. n	-11.0	-9.3	-9.8	7.3	NO 1	a. he	-8.9	-8.8	-8.5	9.3	NO 1	nm. s	
2	-11.6	-13.2	-10.5	8.7	N	2	a. n	-14.4	-15.1	-12.5	8.3	NO 1		-10.4	-12.0	-9.8	6.7	NW 1	nm. he	
3	-12.1	-12.8	-10.6	6.0	var.	1	a. wo	-16.0	-18.0	-13.2	5.3	NO	a. he, na. s ^o	-11.7	-12.0	-10.6	5.7	NO	a. he	
4	-10.7	-11.6	-9.0	0.0	SO	1	he ²	-14.8	-17.6	-10.2	1.7	NO	0.6 nm. a. he ²	-9.4	-11.6	-7.4	0.3	S	he ²	
5	-9.9	-13.0	-7.0	0.0	SO		he ²	-12.7	-17.0	-6.8	0.0	N	he ²	-6.6	-9.0	-5.7	0.0	SW		
6	-3.4	-5.8	1.0	5.0	var.	1	wo	-7.9	-11.0	-1.7	7.7	N	a. he	-2.1	-3.1	-0.2	4.0	var.	he	
7	-5.3	-6.0	-1.7	6.7	N	1	a. n	-6.0	-8.9	-2.0	6.7	NW	nm. he	-3.8	-3.0	-1.4	3.0	SW	nm. he ² , a. n	
8	-8.7	-9.0	-8.6	8.3	N	1	n	-9.1	-8.6	-8.2	9.3	var.	0.2	-8.8	-9.4	-8.4	10.0	NO	m. a. n, nm. s	
9	-7.5	-9.0	-6.0	8.3	N		m. nm. n	-9.9	-11.2	-8.4	8.0	N	2.0 na. m. s	-6.7	-7.0	-6.8	7.3	NO	3.8 m.s, nm. he	
10	-7.6	-6.5	-5.2	2.7	NO		nm. a. he	-10.5	-9.6	-8.5	4.3	NO	nm. a. he	-6.5	-6.4	-6.2	3.7	NO	nm. a. he ²	
11	-6.7	-9.6	-3.0	0.7	SO		he ²	-9.9	-13.9	-3.3	1.3	N	he ²	-4.3	-6.0	-2.8	0.0	W 1		
12	0.0	-3.0	2.4	4.3	SO	1	m. he ² , wo	-3.6	-9.2	2.1	7.0	SW	m. he ² , b	2.7	-1.0	6.4	3.3	SW 1	m. a. he ²	
13	3.7	2.4	7.2	3.0	O		a. he	0.1	-0.8	2.4	5.3	NW	1.0 na. s, nm. he	4.5	3.6	5.8	8.0	SW	nm. he	
14	4.3	2.7	4.6	6.7	var.			2.3	-0.8	4.5	8.7	NW		6.2	5.4	6.8	10.0	SW		
15	5.5	4.8	7.2	5.3	SO	1		3.6	2.6	5.2	6.3	NW		7.9	6.8	9.8	4.7	SW		
16	5.0	6.0	5.6	9.3	var.	1	a. n. r	2.7	3.4	3.2	9.3	NO	a. r	5.8	7.0	6.4	10.0	var.		
17	1.6	1.5	3.2	8.3	N		6.5 nm. a. n. s	0.6	0.4	2.4	9.0	NO 1	3.1	3.0	4.0	4.3	10.0	NW	1.5 na. r ^o , n	
18	-1.1	-0.8	-1.4	10.0	N	1	n. s	-2.7	-2.0	-2.7	10.0	NO	12.5 s	-0.8	-0.2	-0.4	10.0	NW 1	22.0 s	
19	-0.6	-2.4	1.7	8.7	var.		52.6 a. n. s	-2.5	-5.1	0.1	9.7	NO	21.4 s	0.1	-1.4	2.4	7.7	SW	25.6	
20	0.4	-0.6	2.9	9.3	var.		7.6	-2.7	-2.8	-1.0	9.0	NO	4.7 m. s	0.1	0.6	0.2	7.0	SO	m. he	
21	-1.8	-2.0	0.0	10.0	N	1	n. a. s	-3.7	-3.8	-2.2	10.0	NO	2.9 na. m. s	-1.8	-1.4	-0.8	10.0	NO	8.2 m. s	
22	-11.3	-9.7	-10.6	10.0	N	1	16.2 n	-11.2	-10.8	-8.2	9.7	NO	1.2	-7.6	-9.6	-8.8	10.0	NW	na. s ^o , a. nb	
23	-17.1	-19.6	-13.6	6.0	N	1	m. he, a. n	-20.0	-22.4	-17.3	8.0	NO		-16.9	-17.2	-15.0	10.0	NW	nb	
24	-21.1	-25.0	-18.4	0.0	N	1	he ²	-23.8	-28.0	-18.9	0.0	NO	he ²	-19.6	-21.2	-19.0	1.0	SO	he ²	
25	-12.6	-12.0	-17.4	4.3	var.	1	m. he ² , wo	-10.6	-17.6	-7.5	4.0	SW 1	m. a. he	-4.7	-9.2	-4.0	10.0	SO 2		
26	-7.0	-5.8	-5.0	8.7	var.			-6.4	-7.7	-2.8	9.7	NW		-5.4	-1.6	-4.0	10.0	NO	nm. a. s	
27	-11.5	-11.4	-9.6	7.7	N	1	m. nm. n	-7.5	-11.4	-8.2	9.0	NO	4.6 m. s	-11.5	-13.8	-8.0	6.0	NO	1.6	
28	-9.2	-9.6	-8.5	4.3	var.			-8.7	-9.0	-4.5	8.7	NW		-7.9	-12.0	-6.2	3.3	NO	m. a. he ² , nm. n	
29	-10.2	-9.6	-9.0	7.7	N		nm. a. n	-9.2	-10.5	-5.2	10.0	NW		-12.9	-14.2	-12.0	10.0	NO	nm. a. n	
30	-13.5	-16.0	-11.4	6.3	N		m. n	-10.9	-14.1	-4.5	6.0	NW		-13.8	-14.0	-13.4	7.3	SO	m. he, n	
31	-11.4	-13.0	-9.3	8.0	N		a. n	-12.1	-13.6	-6.7	5.3	NW	a. he ²	-11.4	-12.0	-10.4	7.3	NW	m. s ^o , a. he	
Mittel	-6.44	-7.65	-4.74	6.2			82.9	-8.12	-9.79	-4.98	6.9		54.2	-5.36	-6.12	-4.12	6.6		62.7	

Windstill: 52. N: 20. NO: 2. SO: 14. S: 3.
SW: 1. W: 2. NW: 9. — 16. Regen seit 3^b Nachm.
17. Schnee seit 7^b Ab. — 19. id. seit 8^b Ab. — 22.
id. 11-12^b Vorm. — 28. 1^b Wolkenzug S.
Höhe des gefallenen Schnee's: 19. 77^{cm}; 20.
12; 21. 25; 22. 4.

Windstill: 80. NO: 13. SW: 2. NW: 1.
8. Schnee 12-1^b Nachm. — 14. Regen 10-
11^{1/2}^b Vorm. — 16. id. seit 5^b Nachm.
17. Schnee seit 2^b Nachm. — 22. id. 9^{1/2}-
10^b Vorm. — 23. id. seit früh bis 12^b Vorm.

Windstill: 73. N: 2. NO: 4. SO: 8.
SW: 5. W: 12. NW: 12. — 20. 7^b Wolken-
zug NW.
Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 2^{cm};
9. 5; 18. 24; 19. 26; 21. 10; 27. 3.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 46° 39' Höhe: 137 ^m							
1870.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
XII.	Mittel	7 ^a	1 ^b				Mittel	7 ^a	1 ^b				Mittel	7 ^a	1 ^b					
1	-2.7	-2.1	-0.9	4.3	NO 1	wo	-2.6	-1.7	-0.8	9.0	N 2		-7.6	-6.9	-6.2	7.0	var.	a. he ²		
2	-5.7	-7.3	-4.3	3.3	NO 1	wo	-6.1	-7.8	-4.2	9.0	N 1		-11.3	-13.1	-9.1	2.7	N 1	he		
3	-6.0	-6.9	-4.7	2.7	SO	he	-5.9	-7.0	-3.8	7.3	N 1	a. he	-11.6	-12.8	-9.7	7.0	N	nm. a. b		
4	-5.6	-7.5	-2.3	0.0	SO	he ²	-5.6	-7.8	-1.3	0.0	SW 1		-9.3	-10.7	-6.4	0.0	SW 1	0.8 na. s.		
5	-7.2	-9.5	-4.1	0.0	SO	he ² , m. rf	-6.2	-8.7	-1.0	0.0	S 1		-7.7	-11.9	-4.1	0.0	S	he ²		
6	-6.0	-5.5	-4.5	3.0	SO	he,m.rf,nm.wo	-5.4	-4.2	-3.3	9.0	var. 1		-2.5	-3.0	-1.0	8.0	SW 2	a. wo		
7	-6.5	-8.1	-5.5	4.0	NO	he,m.rf,nm.b	-6.2	-7.6	-5.6 ^a	10.0	N 1	m. nm. n	-1.8	-0.7	1.5	9.7	SW 2			
8	-5.0	-6.1	-3.9	5.7	NO	n,m.rf,nm.a.s	-4.5	-5.7	-3.0	10.0	N 1	nm. s	-8.2	-7.9	-7.7	10.0	NO	2.5 m.n.s, a		
9	-4.2	-5.3	-2.1	4.7	NO	3.5 m. s, n	-4.0	-5.2	-0.4	9.7	var. 1	3.2 m. s	-9.0	-9.5	-6.1	3.7	N	5.8 nm. a.		
10	-4.1	-4.7	-2.1	1.7	NO	m. rf, he ²	-3.8	-5.0	-0.8	6.0	W 1	a. he ²	-7.8	-9.5	-3.6	2.0	var.	he ²		
11	-6.5	-7.9	-5.5	1.0	SO	m. rf, he ²	-5.3	-8.2	-2.4	2.3	SW 1	nm. a. he ²	-4.3	-5.2	-1.2	0.3	SW	he ²		
12	2.6	-1.7	6.1	3.7	SO	m.a.he ² ,nm.b	1.0	-3.8	4.2	6.7	S 2	m. he ² , b	1.9	0.1	2.1	7.0	SW 3	m. he ² , a.		
13	6.5	4.9	9.1	2.7	SO	m. n. he, na. st	6.2	4.2	9.1	7.7	S 1	nm. wo	4.9	3.7	5.6	5.0	SW 1	nm. he ²		
14	8.4	5.9	10.9	5.0	SO	wo	7.0	5.2	8.0	9.3	S 1		5.6	5.1	6.3	6.7	SW 4	st, a. he		
15	8.5	5.7	12.3	3.0	SO	0.2 th	7.5	4.2	11.4	8.7	S 1		6.8	6.3	8.7	2.7	SW 2	a. he ²		
16	8.6	8.5	10.5	6.7	SO	4.1 m.th, nm.a.rg	7.2	7.8	8.4	10.0	var. 1	a. r	5.4	7.0	6.5	9.3	SW 2			
17	5.7	4.5	8.1	4.7	NO	wo, nm. a. rg	5.4	4.8	7.2	9.3	NO 1	6.1 nm, a. r	1.8	1.5	4.1	8.0	SW	nm. a. b		
18	2.2	2.3	3.3	10.0	NO	rg	2.0	2.4	2.7	10.0	NO 1	24.4 r, a. s	-0.3	-0.1	0.5	10.0	NO	7.3		
19	2.4	0.9	3.7	6.7	SO	31.1 na. m. s	1.7	0.2	3.8	10.0	ws	25.0	0.6	0.1	3.7	6.3	SW	7.6 na. s.		
20	3.2	1.9	5.3	5.0	SO		2.0	0.8	4.0	8.7	SW 1		0.2	-1.3	2.2	7.0	N	nm. he ²		
21	1.4	0.9	3.1	5.7	SO	na. m. s	1.1	0.8	2.6	10.0	ws	1.3 nm. s	-2.4	-2.5	-1.6	10.0	SW	m. n. na.		
22	-7.3	-6.3	-6.5	5.7	NO	a. n. s	-7.4	-6.2	-6.8	10.0	N 1	m. s	-10.2	-8.5	-9.4	10.0	N	4.3 na.		
23	-11.7	-11.7	-10.7	5.7	NO	7.6 s	-12.1	-11.7	-11.0	10.0	N 1		-15.8	-15.5	-14.4	10.0	N	1.3 na.		
24	-13.6	-15.7	-12.1	1.0	SO	he ² ,m.rf,na.st	-14.8	-17.4	-12.0	7.3	var. 1	m.s,nm,a.wo	-18.4	-21.5	-15.9	0.0	N	2.2 he ²		
25	-3.1	-7.1	-1.7	4.0	var. 2	m. rf, st	-4.9	-11.3	-3.0	10.0	S 2		-8.4	-8.8	-10.7	9.3	SW 4	a. st		
26	-7.3	-9.5	-5.7	5.0	NO	a. s	-7.0	-8.6	-5.7	10.0	N 1		-4.8	-1.1	-4.2	10.0	SW 2			
27	-7.6	-8.1	-6.5	5.0	NO	5.2 na. m. s	-7.6	-7.2	-6.4	10.0	NO 1	m. nm. s	-9.3	-10.9	-7.7	6.7	SW	4.5 m. s. a.		
28	-7.5	-9.3	-6.1	1.3	SO	he, m. rf	-7.2	-8.2	-5.6	8.3	NO 1		-3.3	-2.5	-2.2	6.3	SW 1	na. s. b. a.		
29	-8.1	-8.9	-7.3	3.4	SO	m. he. rf	-7.9	-8.6	-7.0	10.0	N 1		-6.7	-6.0	-3.5	7.7	SW	0.9 a. n.		
30	-7.8	-9.1	-6.5	4.3	NO	b, m. rf	-7.3	-8.8	-5.8	10.0	N 1		-11.3	-12.0	-8.7	10.0	SW	m. a. n.		
31	-7.1	-8.3	-5.7	6.0	SO	b, m. rf	-6.9	-7.8	-5.1	10.0	NO 1		-13.7	-21.8	-7.5	7.3	SW	nm. he ²		
Mittel	-2.95	-4.26	-1.16	4.0		51.7	-3.16	-4.45	-1.08	8.3		60.0	-5.09	-5.77	-3.23	6.4		37.2		

6. 10. 16. 9^b Ab. Wolkenzug NW. — 12. Morgenroth; Föhn in der Höhe.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 4^{cm}; 10. 8; 23. 2; 27. 6.

Windstill: 12. N: 30. O: 25. S: 25. SW: 13. W: 3.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 2^{cm}; 10. 2; 19. 9; 22. 2; 24. 2; 27. 5.

Windstill: 67. N: 1. SW: 64. NW: 8. Schnee 10-12^b Vorm. — 9. id. bis Vorm. — 12. Morgenroth; SW4. — 1 SW4. — 18. Schnee bis 12^b Mitt. — 1 Morgen- u. Abendroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: 4. 1^{cm}; 8. 2; 9. 7; 18. 5; 19. 10; 22. 4; 23. 24. 1; 27. 4; 28. 1.

	Bernhardin: M. Bellig.						Splügen: S. Crottogini.						Julier: Gebr. Gianiel.						
age.	Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m						
370.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-13.5	-12.0	-12.1	5.0	N	2	-8.4	-8.0	-5.8	6.0	NO	1	wo	-15.6	-15.5	-13.5	6.7	NW	m. wo, b
2	-18.1	-19.6	-17.0	10.0	N	3	-12.5	-13.6	-11.0	2.3	NO	2	he	-20.3	-21.0	-18.2	8.7	W	1
3	-18.8	-19.4	-17.6	10.0	N	3	-13.7	-13.8	-12.2	2.0	NO		he	-20.9	-22.0	-19.8	7.7	NW	1
4	-15.8	-18.2	-15.2	0.0	S	1	-13.1	-14.0	-9.2	1.3	SW	1	he ²	-18.2	-19.0	-16.2	5.3	O	3
5	-11.8	-12.2	-10.4	3.3	var.	he ² , a. b	-12.0	-16.3	-9.2	0.7	SW		he ² , m. rf	-13.6	-16.5	-12.2	0.0	O	1
6	-9.7	-12.0	-9.0	10.0	S	1	-4.1	-5.1	-3.4	8.0	SW	1	0.5 m. s	-9.0	-11.0	-5.0	7.0	O	1
7	-5.9	-7.6	-4.8	10.0	S	1	-1.2	-2.6	0.3	7.0	SW	1	1.1 na. m. s ⁰	-6.7	-7.8	-6.2	7.1	O	1
8	-7.1	-5.6	-5.8	10.0	N	2	-8.2	-7.5	-7.3	8.0	NO		m. s ⁰	-8.8	-8.0	-5.4	10.0	O	
9	-12.5	-13.6	-11.6	10.0	N	2	-9.9	-9.8	-6.6	6.3	var.		4.0	-14.2	-15.2	-13.0	9.0	SW	
10	-10.7	-12.8	-10.4	0.0	N	1	-12.2	-11.2	-9.7	1.7	SW		nm. a. he ² , a. d	-12.7	-15.2	-12.4	3.3	NW	nm. a. he ²
11	-9.2	-10.0	-6.6	1.7	S	1	-7.6	-8.7	-1.6	0.7	SW		he ²	-9.0	-10.3	-6.2	1.7	O	1
12	-5.1	-5.6	-5.8	5.0	S	1	-1.8	-5.0	0.5	5.7	S	2	wo	-4.3	-7.8	-3.0	8.0	O	
13	-1.7	-2.4	-0.4	10.0	S	1	2.7	1.7	4.4	5.7	SW		0.7 na.s ⁰ , nm.a.wo	-1.8	-0.5	-0.5	9.7	O	1
14	-2.1	-3.0	-1.0	10.0	S	1	3.5	2.3	4.3	6.0	SW	1		-0.6	-4.2	0.5	10.0	O	1
15	0.0	-0.8	1.0	10.0	S	1	4.5	3.6	6.7	4.0	S	1	wo	-0.4	-1.2	-0.3	10.0	O	1
16	0.6	-0.2	1.8	10.0	S	1	4.5	5.4	5.6	8.3	SW		a. r ⁰	2.5	3.1	4.0	10.0	SW	
17	-2.7	-2.6	-2.0	10.0	S	1	1.4	0.8	3.2	7.7	W		0.6 m. a. r ⁰	-3.5	-4.0	-1.0	6.7	SW	
18	-4.7	-4.2	-3.4	10.0	N	2	-1.3	-1.3	-0.5	10.0	NO		7.1 s	-6.4	-6.0	-6.2	10.0	SW	2
19	-3.2	-3.2	-1.4	0.0	N	3	-1.9	-4.9	1.8	5.0	var.		7.0 s	-5.0	-6.0	-5.0	5.0	SW	1
20	-3.4	-4.8	-1.0	8.3	N	1	-4.2	-3.0	-3.0	5.3	S		na. s ⁰ , a. he	-5.3	-6.0	-2.6	8.7	SW	
21	-6.7	-7.0	-5.2	10.0	N	1	-3.4	-5.5	-0.7	8.7	var.		nm. a. r ⁰	-8.5	-9.0	-6.6	10.0	SW	
22	-13.3	-11.8	-13.0	10.0	N	2	-10.3	-8.7	-8.4	7.3	NO		r ⁰	-14.9	-12.8	-15.0	10.0	SW	
23	-19.9	-19.0	-18.7	10.0	N	3	-16.8	-17.7	-14.3	4.3	NO		1.4 s ⁰	-21.3	-20.0	-19.8	10.0	SW	
24	-21.0	-24.0	-21.0	4.0	N	3	-21.7	-21.5	-21.1	3.3	S		1.1 he	-21.5	-26.0	-18.4	1.0	SW	1
25	-15.9	-17.4	-16.2	10.0	S	1	-9.0	-12.3	-8.6	6.0	S	1	s ⁰	-14.6	-18.0	-14.0	10.0	O	3
26	-6.6	-7.8	-6.2	10.0	S	1	-4.2	-3.3	-1.8	8.3	var.		4.1 m. a. s	-6.7	-8.0	-5.0	10.0	O	
27	-5.4	-7.0	-2.6	10.0	var.	1	-9.1	-11.2	-7.5	9.0	NO		4.2 s	-6.5	-9.2	-4.0	10.0	O	
28	-9.4	-9.2	-8.4	10.0	S	1	-4.9	-4.2	-3.4	7.3	SW		5.5 s	-10.3	-10.0	-9.5	6.7	SW	1
29	-8.1	-8.8	-7.4	10.0	S		-8.9	-9.8	-6.3	6.3	S			-9.2	-10.2	-7.4	7.8	O	1
30	-8.5	-7.8	-7.6	10.0	S	1	-10.2	-13.4	-2.6	4.7	var.		s ⁰ , a. he ² . d	-9.1	-9.2	-5.2	5.0	O	1
31	-12.8	-12.4	-11.8	3.3	N	1	-13.1	-19.0	-7.8	5.3	S			-16.3	-18.0	-13.2	0.0	O	
Mittel	-9.14	-9.74	-8.08	7.8		41.2	-6.67	-7.68	-4.36	5.6			37.3	-10.06	-11.18	-8.41	7.2		?

Windstill: 12. N: 87. S: 41.

Höhe des gefallenen Schnee's: 26. 14^{cm}; 28. 24.

Windstill: 69. N: 3. NO: 9. S: 7.
SW: 10. W: 2. — 1. 2. 8. 17. 22. Nebel an den Bergen. — 6. Schnee 8¹/₂^h Vorm. bis 1^h Nachm.; Mondhof. — 7. Schnee 10^h Vorm. bis in die Nacht. — 11. 14. 19. Morgenroth. — 12. 11^h Vorm. bis 2^h Nachm. starker Föhn. — 16. Regen seit 5^h Ab. 21. id. seit 1^h Nachm. — 23. Schneegestöber v. 10^h Vorm. bis in die Nacht. — 25. id. v. 8^h Vorm. bis in die Nacht. — 27. id. bis 11^h u. v. 4^h an. — 28. 29. 30. Mondhof.

Windstill: 44. NO: 3. O: 47. SW: 18. S: 2. NW: 7. — 8. Schnee seit 1^h Nachm. bis in die Nacht. — 21. id. seit 4^h Nachm. bis Nachts. — 27. id. seit 2^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 11^{cm}; 21. 12; 27. 25.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 120 ^m							
1870.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
XII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	-12.9	-14.5	-8.2	2.8	N	he	-12.0	-13.5	-6.4	6.0	NO		-7.1	-6.2	-5.8	3.8	NO 1	m. a. he		
2	-15.7	-17.8	-13.2	1.0	N 1	nm. a. he ²	-15.7	-17.8	-13.7	4.7	W 1		-10.1	-11.4	-8.4	2.7	O 1	m. a. he		
3	-17.5	-19.0	-14.8	1.7	NO	wo, nm. he ²	-20.8	-24.8	-15.6	2.0	NW	he	-11.5	-13.8	-8.2	0.0	S	he ²		
4	-16.1	-17.2	-11.8	6.7	NO 1	a. he ²	-19.4	-20.0	-15.8	1.7	O	0.4 a. he ²	-11.9	-15.0	-7.8	0.0	var.	he ²		
5	-15.6	-19.4	-10.8	0.8	N	he ²	-19.1	-24.7	-13.2	0.8	O	he ²	-10.7	-14.4	-7.2	0.0	var. 1	he ²		
6	-9.9	-11.4	-6.8	8.0	SW 1		-12.2	-17.6	-6.0	8.8	SO	0.4 m. s ⁰	-6.5	-10.2	-4.2	10.0	NW	b. na. s		
7	-4.5	-8.0	1.2	8.7	N	2.6 na. m. s	-6.0	-10.7	-2.0	7.0	SO	0.5 m. s ⁰ d	-4.3	-6.2	-3.0	9.8	NW	4.5		
8	-5.5	-7.8	-3.4	8.7	NO 1	3.8	-7.2	-10.7	-4.2	8.7	SO	0.8 m. d, s, a. st	—	-6.8	-3.8	10.0	N	3.2 s		
9	-8.8	-9.8	-7.4	6.7	var. 2		-8.8	-9.1	-6.8	6.7	NO 1	2.5	—	—	-8.4	6.7	O	2.3 a. he ²		
10	-11.5	-11.4	-7.4	0.0	N		-17.0	-19.4	-12.2	0.8	O	he ²	-9.9	-12.0	-7.4	0.0	W	he ²		
11	-11.4	-15.0	-5.0	1.3	NO	m. wo, he ²	-14.7	-17.6	-8.4	1.8	O	he	-8.1	-10.6	-4.6	0.0	NW	he		
12	-7.1	-14.2	-2.6	6.7	S	m. he ² , na. s	-9.7	-18.0	-2.7	6.8	SO	m. he. d, b	-7.6	-9.8	-7.6	0.0	W	he ²		
13	-0.6	-1.7	2.2	10.0	S 1	5.8	-2.8	-4.4	2.0	9.0	S	3.6 m. s. d	-2.8	-3.4	-2.2	4.0	NW	m. b. he		
14	-1.0	-3.5	1.2	10.0	S	n	-1.1	-5.1	2.1	7.8	S		-0.4	-2.4	0.8	8.8	O	a. s. r		
15	1.8	1.0	3.4	10.0	S	n	1.8	0.9	3.4	10.0	SW		2.2	0.6	4.8	8.8	NO	6.8 m. s.		
16	1.8	0.5	3.4	10.0	SW	a. na. r	2.7	0.4	4.8	8.8	SW 1	a. rg	1.6	0.2	3.8	9.8	NW			
17	-1.9	-3.4	0.8	1.8	SW	0.8	-0.8	-1.6	1.4	8.7	SW	0.9 m. m. he, a. s ⁰	0.3	-0.8	1.4	10.0	NO			
18	-2.9	-2.8	-1.6	10.0	N		-2.0	-1.2	-2.4	10.0	SW 2	3.8 s, st	-0.7	-0.2	-0.6	10.0	NW 2	15.8 na. s,		
19	0.8	-0.6	1.0	4.8	var. 3	m. he ² , b	0.9	-3.0	2.6	5.8	var. 8	0.8 a. st	-0.4	-2.0	1.6	9.0	SO			
20	-2.7	-3.4	-0.8	7.0	N	m. he, b	-2.5	-1.8	-1.7	8.8	SW		—	1.2	1.2	10.0	NW			
21	-5.9	-7.8	-3.2	8.0	N		-6.4	-8.9	-2.4	9.0	SW		—	—	-7.8	7.5	SO			
22	-9.7	-8.0	-8.4	5.0	var. 1		-10.6	-9.1	-7.8	7.0	W 2 ¹	0.8	-14.3	-15.4	-13.4	8.8	SO			
23	-16.0	-15.7	-14.0	8.8	O 3		-17.8	-17.8	-16.2	8.7	NO 1	0.2 a. s ⁰	-18.6	-19.6	-16.4	1.7	SO	m. wo, he		
24	-19.7	-21.0	-17.0	4.0	O 2	nm. a. he ²	-22.5	-22.0	-19.0	1.0	NO 1	0.8 he ²	-14.1	-19.0	-12.2	6.7	var.	m. he ² , a.		
25	-15.2	-21.0	-12.6	10.0	NO	14.8 nm. s	-17.2	-25.8	-12.7	7.7	O	4.5 nm. s	-6.8	-8.8	-4.2	10.0	NW	9.8 m. s		
26	-6.8	-8.4	-3.8	8.0	S	6.7 s	-6.7	-9.5	-4.8	10.0	O	5.0 s, d	—	-8.0	—	10.0	W			
27	-4.1	-5.6	-2.2	10.0	S	s	-6.8	-8.8	-4.8	8.7	NO	5.4 m. d, a. s	-8.5	-9.8	-6.8	0.0	N	he ²		
28	-8.4	-7.0	-6.8	4.7	SW	6.8 na. m. s	-8.1	-6.8	-5.0	4.8	W	2.5	-8.8	-9.8	-5.2	6.7	var.	m. he, b		
29	-8.2	-10.9	-5.4	9.7	SW 1	na. s	-11.2	-14.9	-9.8	8.8	W	m. d, a. s ⁰	-10.0	-13.2	-6.6	7.8	NW	m. he, b		
30	-9.8	-10.0	-5.0	10.0	N 1	1.7	-9.4	-12.0	-6.7	6.0	W 1	1.2 m. d	-10.1	-11.2	-7.8	6.7	NO	a. he		
31	-13.2	-18.8	-8.8	0.0	N	he ²	-17.2	-20.2	-14.8	2.0	SW	0.6 m. d, a. nb	-12.7	-13.6	-11.4	0.0	NW	he ²		
Mittel	-8.88	-10.07	-5.49	6.5		42.0	-9.64	-12.09	-6.87	6.1		33.2	?	?	?	5.7		41.9		

Windstill: 55. N: 14. NO: 8. O: 19. SO: 5.
S: 5. SW: 5. — 7. Schnee in der Nacht u. von
9-11^h Vorm. — 8. id. von 10^h Vorm. bis 9^h Ab.
11. Silsersee ganz zugefroren. — 19. 7^h Vorm.
04. — 25. Silvaplannersee ganz zugefroren. — 26.
Schnee bis 8^h Ab. — 28. id. bis 9^h Vorm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 3^{cm}; 8. 4;
13. 6; 25. 26; 26. 9; 28. 14; 30. 3.

Windstill: 55. NO: 20. SO: 2. S: 1.
SW: 18. W: 11. NW: 1. — 2. Wolkenzug
NO: — 3. Mondhof. — 11. 14. Morgenroth.
14.-27. Windrichtung um 5^h Ab. beobachtet.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 2^{cm};
9. 3; 13. 4¹/₂; 18. 5; 25. 9; 26. 10; 27. 7;
28. 4; 30. 1¹/₂; 31. 1.

Windstill: 75. N: 3. NO: 3. O: 2. SO: 4
SW: 2. NW: 5.

Castasegna: A. Garbald.							Bellinzona: Tschudy.							St. Vittore: Chr. Lorez.						
Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m							Long.: 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m							Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h					Moyenne	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-0.6	0.4	0.6	3.0	NO	1	he	3.6	2.8	6.9	1.3	E	m. sr. cl ²	1.4	0.0	4.1	0.7		he ² , m. rf	
2	-4.6	-5.8	-3.6	2.7	O	1	he	0.8	0.6	2.8	0.0	NE		-0.4	-1.7	0.4	0.0	O	2	he ²
3	-6.2	-6.2	-5.3	0.8	O	1	he ²	1.3	-1.0	3.0	0.0	NE		-2.3	-2.2	0.0	0.8	O	1	he ²
4	-6.8	-6.8	-4.8	5.0	SW	1	b, a. he ² , na. s ^o	-1.2	-2.0	1.4	3.0	NE	sr. cl ²	-2.9	-3.5	-0.5	5.0	SW		b, a. he ²
5	-5.5	-7.1	-4.4	0.8	O		he ²	-1.9	-4.0	1.4	0.0	NE		-4.9	-7.0	-3.0	0.0			he ²
6	-2.4	-4.0	-1.7	9.8	var.		b	0.4	0.0	0.6	10.0	NE	m. ap. ng	-0.7	-1.6	-0.2	9.8	SW		b, na. s
7	0.4	-1.2	1.9	10.0	SW	1	0.4 na. m. s ^o	2.2	0.8	2.8	10.0	NE	nt. ng	1.1	-0.5	2.5	10.0	SW		2.3
8	1.5	1.9	1.8	8.7	var.		m. r ^o	3.8	2.8	5.2	10.0	NE	ap. sr. pl	2.5	2.0	3.8	10.0			a. r. s
9	2.7	1.8	3.9	7.7	NO	2	a. wo	3.8	3.0	5.6	10.0	NE		2.8	1.2	5.4	6.7	SW		2.5 m. n, a. he ²
0	0.8	0.7	0.8	0.0	NO	1	he ²	2.9	2.8	6.0	0.0	NE		-0.5	-0.9	0.8	0.0			he ²
1	-0.9	-1.2	-0.4	0.8	O	1	he ²	1.0	-0.6	3.7	1.3	NE		-1.5	-2.6	0.6	1.0	SW		
2	0.4	-2.8	3.4	6.7	var.	1	m. he ² , b, na. s ^o	2.5	2.3	3.8	9.7	NE		0.2	-3.2	2.6	6.7	SW		he ² , b
3	1.8	0.8	2.0	10.0	var.			3.8	2.2	5.8	10.0	NE	nt. ng, sr. pl	2.7	1.0	4.2	10.0	SW		3.7 na. s, m. n
4	4.0	2.3	5.8	9.8	var.			4.5	4.0	5.8	10.0	NE	m. sr. pl	3.8	2.1	5.7	6.0	NO		m. a. wo, nm. b
5	6.8	5.2	7.5	10.0	var.			5.3	4.4	6.8	9.0	NE	nt. pl	5.8	4.2	8.0	7.7	SW		
6	6.4	5.6	7.9	10.0	O		a. r ^o	6.1	5.6	6.8	8.3	NE		6.5	5.2	8.0	9.7	SW		a. r
7	4.7	3.5	4.2	0.7	O	1	0.8 he ²	5.6	6.8	7.0	10.0	NE	br	4.5	4.4	5.0	6.8	SW		1.0 m. n, a. he ²
8	7.2	6.8	8.6	4.8	O	2	wo	9.8	7.4	11.0	0.0	NE	1	6.0	3.0	9.8	0.0	NO		he ² , m. rf
9	8.8	8.8	10.5	1.3	NO	1	he ²	8.5	10.0	10.0	0.0	NE		5.9	3.0	9.8	0.8	NW		he ²
0	4.5	4.4	6.2	6.7	O	1	m. he, b	5.4	4.2	8.0	1.7	NE	m. sr. cl ²	3.7	2.0	6.6	5.3	SW		
1	2.6	0.9	2.8	6.7	var.	1	b, a. he ²	5.5	3.0	7.0	3.8	E	ap. sr. cl ²	2.4	0.9	3.7	9.0	SW		
2	0.1	-1.0	2.2	2.0	NO	1	m. n, nm. a. he	3.2	1.0	4.6	1.7	E	m. ap. cl ²	-1.0	-1.3	-0.8	1.3	NO		he
3	-4.1	-3.5	-2.6	7.0	O	2	a. he	1.8	2.5	2.9	4.7	NE	sr. cl ²	-0.4	-1.5	1.6	8.0	NO	1	a. st
4	-7.3	-8.4	-6.1	1.3	NO	3	he	0.9	-0.3	3.0	0.0	E		-3.0	-3.6	-1.6	0.8	NO		
5	-7.5	-8.7	-7.2	9.7	SW		0.4 s	-1.8	-2.0	-2.6	6.7	NE	m. cl ² , ng	-3.9	-4.2	-3.3	10.0	SW		n, nm. a. s
6	-2.6	-4.7	-1.1	9.8	NO		10.6 s	0.2	-0.9	0.6	10.0	NE	m. ap. ng	-1.0	-2.7	0.0	10.0	SW		13.0 m. nm. s
7	0.7	0.2	1.5	10.0	O		3.9 a. na. s	2.4	0.9	3.6	10.0	NE	sr. pl	1.5	0.1	3.0	10.0	SW		2.0 na. r
8	0.2	-0.2	2.6	8.7	var.		8.5	3.1	3.2	4.9	10.0	SE	nt. pl	2.3	2.9	3.5	9.0	SW		4.5
9	-0.5	-2.3	1.7	9.7	O			2.7	1.6	4.6	10.0	NE		1.6	0.0	3.7	7.0	SO		wo
0	-2.0	-1.4	-0.3	7.0	var.		1.1 s, a. he	2.2	2.0	3.2	6.7	E	ap. ng, sr. cl ²	0.7	0.7	2.0	7.0	S		1.8 m. s, n
1	-4.9	-5.8	-4.1	0.7	O		0.8 he ²	-0.1	-1.5	1.8	0.0	E		-3.9	-4.8	-3.4	0.8			he ²
tel	-0.09	-0.05	1.09	5.7			25.5	2.84	1.99	4.89	5.4		?	0.98	-0.28	2.60	5.4			30.8

Windstill: 48. NO: 34. O: 22. SO: 2. SW: 3.
 1. — 16. 9^h Ab. etwas Regen. — 25. Schnee
 in 11¹/₂^h Vorm. an. — 26. id. beständig bis 5^h
 b. — 31. Mondhof.

Calmé: 84. NE: 8. E: 2. — 13. Pluie
 depuis 8^h soir. — 27. id. à 5^h soir.
 Direction des nuages: 1. 1^h N. — 4.
 6.-9. 11.-17. 23. 25.-31. S.

31. Mondhof.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 2^{cm};
 13. 2; 26. 22.

St. Gotthard: F. Lombardi.								Lugano: Silvio Calloni.								Monte Generoso: Ch. Pasta.								
Posit.	Long. 0 ^h 25 ^m			Lat.: 46° 33'		Alt.: 2093 ^m			Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 46° 0'		Alt.: 275 ^m			Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 45° 55'		Alt.: 122 ^m		
1870.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		
XII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydromété		
1	-14.5	-12.9	-13.7	10.0	N 3	bm			2.0	-0.6	6.2	6.0	SO 1				-4.0	-2.7	-2.9	7.7	E	1.0 m. ap. b.		
2	-19.2	-19.6	-18.5	9.7	N 3	bm			-0.2	-3.1	3.8	0.0	NE 1	vt			8.5	-9.2	-7.5	0.7	NE	cl ²		
3	-19.9	-21.0	-19.6	8.0	N 3	sr. bm			-1.1	-4.3	4.3	1.7	NE 1	m. sr. cl			9.0	-10.2	-7.3	2.7	SE	m. cl ² , 1		
4	-17.0	-18.5	-14.3	4.3	var.	sr. cl			-3.0	-4.7	0.9	5.0	var.	m. ng, v			—	-10.1	—	3.3	NE	1.4 m. ng, sr		
5	-13.2	-16.5	-10.2	0.0	S 1	cl ²			-1.3	-6.2	4.7	3.0	var.	m. ap. cl ²			5.7	-7.1	-5.3	3.3	NE	m. cl. br. sr		
6	-9.7	-10.1	-9.4	10.0	S 1	bm, ng			0.1	-2.9	1.9	10.0	NO	nu			—	-4.9	—	10.0	NO	0.1 m. 1		
7	-6.1	-6.6	-5.5	10.0	S 1				1.3	-0.3	3.1	10.0	SO	2.0 m. ng			-1.5	-2.1	-0.9	10.0	NO 1	4.6 nt. m.		
8	-9.7	-7.0	-7.0	10.0	N 3	ng			2.6	1.7	5.3	10.0	var.	6.4 pv			—	0.4	—	10.0	NO 2	0.2 ap. sr.		
9	-12.3	-13.0	-11.5	10.0	N 4	ng, bm			3.4	2.0	6.0	6.7	E 1	4.8 v			-1.6	-1.3	-0.3	7.3	NE	17.5 m.		
10	-7.6	-14.0	-9.3	1.0	N 2	ap. sr. cl ²			3.4	-0.2	9.8	1.3	var.	ap. sr. cl ²			-2.7	-3.1	-1.4	1.0	NE	cl ²		
11	-8.1	-11.0	-4.3	1.0	var.	ap. sr. cl ²			1.4	-1.5	6.7	4.3	NO	ap. sr. cl			-1.7	-1.3	-0.3	6.3	var.			
12	-7.3	-7.6	-7.0	7.7	S 2	m. nu, cv			1.5	-1.9	4.7	7.3	NO	nt. pl. ng, v			-1.0	-1.7	-0.5	9.3	var.	sr. ng		
13	-3.3	-3.5	-2.0	10.0	S 2	bm			3.4	0.7	5.7	9.7	N	3.6 m. pl			0.9	-0.5	1.9	10.0	NE	5.1 m.		
14	-3.3	-3.5	-2.4	9.3	S 2	bm			5.3	3.3	8.6	9.0	N	nu			—	1.3	—	9.0	E			
15	-0.7	0.0	-0.2	10.0	S 1	bm			6.5	2.9	9.1	10.0	NO				—	3.6	—	10.0	E			
16	-0.7	-1.2	0.0	10.0	SO	bm			7.0	5.5	8.9	10.0	NO				—	4.5	—	10.0	NE	0.9 m.		
17	-3.5	-1.0	-4.0	6.7	N 1	m. cl ² , bm			5.3	3.7	7.9	10.0	NO	br			—	2.3	—	0.7	NE	cl		
18	-6.4	-5.3	-6.5	10.0	N 3	ng			8.4	0.6	15.6	1.0	NE 1	vt			3.6	3.0	4.1	1.3	NO 3	cl		
19	-3.9	-7.3	-1.3	5.3	N 4	ng			9.8	4.1	18.0	2.3	NE 1	m. sr. cl ²			—	4.7	—	1.0	NO 2	m. nu, sr		
20	-5.0	-3.9	-3.9	4.0	N 1				3.6	0.7	7.1	7.7	NO	v			—	4.3	—	4.5	N	nu		
21	-8.2	-7.3	-7.3	10.0	N 2	bm, ng			3.0	0.6	4.6	10.0	O	br			2.0	2.5	3.5	6.0	NE	sr. cl		
22	-16.3	-15.0	-15.3	4.3	N 1	sr. cl ²			1.0	-1.2	2.6	8.7	var.	v			-3.3	-2.4	-1.3	5.0	NO	m. br, sr		
23	-22.3	-22.0	-22.1	2.7	N 3	nu, sr. cl ²			-0.6	-1.6	1.9	8.7	NO	nu			-7.0	-6.3	-6.6	10.0	NO	m. ap. br		
24	-22.4	-26.0	-22.2	0.0	N 2	m. bm, cl ²			-2.2	-3.1	-0.3	4.7	SE 1	ap. cl			-9.3	-9.6	-9.4	6.0	NO	1.5 m. gs, s		
25	-16.2	-18.7	-17.0	10.0	S 2	bm, ng			-3.5	-4.0	-0.8	10.0	O	2.4 ng			-8.5	-10.1	-8.5	10.0	NE	4.1 m. ap		
26	-7.3	-9.6	-6.1	10.0	S 1	ng			-2.7	-5.1	0.7	10.0	N	8.4 ng			-2.9	-4.1	-2.1	10.0	NE	9.5 m. gs		
27	-8.0	-8.4	-8.1	9.7	var.	bm, ng			2.3	-0.7	5.5	10.0	var.	0.7 nt. pl, v			-0.2	-1.1	2.2	9.0	NE	3.3 sr. ng		
28	-10.3	-9.8	-10.0	10.0	S 2	ng			2.1	0.7	4.9	10.0	O	0.2 m. pl ⁰			-3.2	-3.9	-2.3	9.0	SE 1	6.4		
29	-8.0	-12.0	-2.4	4.0	S	cl			2.1	0.6	4.3	10.0	NO	nt. pl ⁰ , ng			-1.8	-1.9	-1.0	10.0	NE	2.3 m.		
30	-9.5	-8.5	-8.1	10.0	S	ng, nb			0.7	-1.0	3.4	7.0	NO	4.2 m. pl. ng, v			-3.0	-2.9	-1.7	8.7	SE	5.0 m.		
31	-14.0	-16.5	-12.1	0.7	N 1	cl			0.9	-3.6	5.2	4.3	NO	ap. cl			-4.2	-4.2	-2.9	5.7	NE	m. nu, ap		
Moyenne	-10.30	-10.90	-9.11	7.0		?			2.00	-0.61	5.50	7.0		32.2			?	-2.41	?	6.7		62.3		

Calmé: 28. N: 104. SE: 1. S: 29. SO: 5.
NO: 5. — 8. 9. 18. Cussa. — 10. id. matin. — 17.
21. 25. id. soir.

Hauteur de la neige tombée: 7. 15^{cm}; 9. 20;
18. 15; 19. 20; 21. 10; 26. 12; 28. 10.

Calmé: 76. NE: 12. E: 1. SE: 2. S: 1.
SO: 3. — 5. Halo lunaire.

Calmé: 58. N: 1. NE: 10. SE: 3. NO:
5. 10. 17. 21. 22. 24. Brumeux à la pla
Hauteur de la neige tombée: 1. 1
4. 10; 6. 1; 7. 5; 8. 6; 9. 10; 13. 1; 25
26. 14; 28. 6; 29. 4; 30. 8^{1/2}.

Reckigen: L. de Courten.							Grimsel: Ulrich Steiger.							Interlaken: Wehnmüller.						
ge.	Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m							
II.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-8.1	-7.6	-6.0	0.7	N		-10.1	-6.8	-9.4	10.0	NW 1	0.9 m. nm. s	-0.7	0.0	0.6	8.0	NO 2			
2	-11.0	-14.4	-7.0	1.0	N 3		-14.9	-15.0	-14.6	10.0	NW	5.2 m. a. n	-4.3	-5.4	-2.8	3.0	var. 2	m. nm, he		
3	-10.8	-17.0	-6.6	7.3	NO 1	wo, a. s	-14.8	-15.6	-13.7	10.0	W	n	-4.7	-5.8	-3.2	10.0	W	a. na. s		
4	-11.7	-11.4	-9.4	3.7	N 1	0.5 m. b, he ²	-14.2	-15.4	-15.0	0.3	SW 1	he ²	-4.6	-5.4	-2.8	3.3	W	5.1 a. n		
5	-11.9	-16.6	-8.6	0.0	N 1		-9.4	-12.2	-9.1	0.3	SO 2	m. nm. he ² , wo	-5.7	-6.9	-4.2	10.0	SW 1	nm. a. n		
6	-6.5	-7.0	-3.2	3.3	NO 1	m. he ² , wo	-5.1	-6.2	-4.6	4.7	SO 1	0.4 m. s ⁰	-4.8	-5.4	-4.0	10.0	NO 1	a. n		
7	-4.2	-5.0	-1.6	4.0	N 1	m. b, he	-4.8	-4.3	-4.1	10.0	SO 1		-3.6	-4.8	-2.6	10.0	var.	n		
8	-7.3	-8.0	-11.0	10.0	W 1	b. s	-7.2	-6.2	-6.0	10.0	var. 1	0.8 s	-3.8	-4.8	-2.7	10.0	SW 2	0.2 m. r ⁰ , n		
9	-10.3	-8.8	-7.2	5.0	SW 1	3.5 b, m. s, a. he ²	-11.8	-10.7	-10.0	10.0	NW	4.2 m. nm. s	-1.8	-3.8	-0.6	7.7	var.	2.3 na. r, m. n		
10	-14.0	-15.8	-9.6	0.0	var.		-12.3	-15.1	-11.7	0.0	var. 1	0.3 m. s ⁰ , he ²	-2.5	-2.0	-0.3	4.3	SW 1	nm. a. he		
11	-10.2	-16.8	-5.2	0.7	N		-6.6	-9.2	-7.3	0.7	NW	he	-4.1	-4.8	-2.2	9.3	var.	m. n		
12	-2.3	-9.8	2.6	8.0	NO 1		-1.3	-2.9	0.0	6.7	SO 3	m. he, b	-1.1	-4.0	-0.2	10.0	O 1	m. n		
13	-0.3	-1.8	2.4	9.3	N 1		-0.1	-0.8	1.2	10.0	SO 2		2.4	1.2	4.1	6.7	var.	1.3 na. r, a. n		
14	3.2	1.6	6.0	10.0	NO 1		2.0	-0.9	4.1	7.3	SO 2		3.7	2.0	5.0	10.0	W	0.9 na. r		
15	3.6	2.2	5.6	9.3	N 1		3.1	2.1	4.1	4.7	SO 2	b, nm. a. wo	6.3	5.0	7.7	9.3	NO 1	4.3 na. r, a. r ⁰		
16	2.7	3.0	3.4	10.0	NO 1	nm. a. rg	3.2	3.4	3.6	10.0	NW	5.3 m. nm. r, a. s	7.9	6.4	7.7	10.0	NO	10.8 r, n		
17	0.3	-1.2	2.2	9.3	N O2	0.6	-0.3	2.1	0.2	7.3	NW 1	3.9 m. nm. s	5.8	5.3	6.8	10.0	var.	7.4 nm. a. r. n		
18	-1.1	0.6	-1.0	10.0	W 2	s	-3.1	-3.4	-3.8	10.0	NW 2	27.8 s	5.0	4.8	6.3	10.0	W	8.0 na. a. r		
19	-2.1	-1.4	-3.4	7.7	N 1	0.8	-1.8	-2.4	0.6	10.0	NW 1	13.7	4.4	2.8	5.7	9.7	NO	3.2		
20	-4.1	-7.8	-1.2	6.3	NO 1	b, nm. he	-3.9	-5.1	-2.0	7.3	SO 1		4.3	3.0	7.4	8.3	var.			
21	-2.4	-2.6	-1.0	10.0	var. 1	s	-6.0	-5.1	-4.8	10.0	N 1	13.2 s, n	2.7	3.0	3.4	10.0	W 2	4.9 n, a. r		
22	-9.2	-9.4	-8.2	7.7	N 1	nm. a. s	-9.9	-9.3	-10.4	4.7	N	15.6 m. s	-4.3	-1.8	-4.2	10.0	W 2	6.5 n, r		
23	-11.0	-13.0	-11.2	10.0	SW 1	2.0 m. nm. s, a. nb	-16.4	-10.2	-18.9	4.7	N	a. n	-9.9	-9.0	-9.0	10.0	W 2	2.8 n, r		
24	-20.3	-22.0	-18.6	0.3	N 1	he ²	-18.9	-22.6	-21.4	0.7	SO 2	nm. a. he ²	-11.9	-13.0	-10.8	5.0	SW 1	1.6 a. he ²		
25	-12.5	-11.8	-6.6	6.7	NO 1	b, a. he ²	-10.4	-11.2	-10.1	10.0	SO 2		-10.5	-11.2	-10.5	10.0	W 2	m. nm. n		
26	-5.1	-7.6	0.2	10.0	N 1		-6.2	-6.4	-6.2	10.0	SO		-6.1	-9.0	-4.2	8.7	W 1	m. a. n		
27	-6.7	-8.0	-5.6	7.0	var. 1	m. nm. nb, wo	-6.0	-6.4	-5.4	7.0	S	b, nm. he	-5.3	-6.0	-4.8	10.0	W	m. nm. n		
28	-6.4	-9.0	-4.4	9.7	NO 1		-6.7	-6.5	-6.1	4.7	O 1	8.9	-4.3	-5.0	-2.4	7.3	SW 1	a. he		
29	-6.6	-9.6	-2.2	7.7	NO 1	a. nb	-7.3	-8.3	-6.4	1.7	W		-5.2	-5.4	-4.4	10.0	var.	a. n		
30	-9.1	-10.4	-7.4	10.0	NW 1	m. nm. nb	-7.3	-7.6	-4.1	10.0	SW		-5.9	-6.4	-5.4	10.0	W	m. nm. n		
31	-13.7	-14.8	-12.0	3.3	NO	nm. he ²	-12.6	-14.1	-11.1	0.3	NW	he ²	-5.7	-5.8	-5.5	10.0	W 1	n		
Mittel	-6.75	-8.43	-4.35	6.4		7.4	-7.13	-7.49	-6.53	6.5		100.2	-2.15	-2.97	-1.07	9.1		59.3		

Windstill: 13. N: 45. NO: 36. SW: 12. W: 6.
NW: 1. — 6. 1^h Nachm. Wolkenzug NW. — 13.
Wolkenzug SW 7^h Vorm. — 22. id. 1^h Nachm.
29. id. 1^h Nachm.

Windstill: 31. N: 6. O: 2. SO: 63.
S: 8. SW: 5. W: 2. NW: 16. — 8. Ab.
SO3. — 9. id. Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 8^{cm};
2. 9; 6. 1¹/₂; 8. 1¹/₂; 9. 7¹/₂; 10. 1; 18.
48; 19. 21; 21. 21; 22. 24; 28. 9.

Windstill: 51. NO: 10. O: 2. SW: 11.
W: 14. NW: 5. — 1. 9^h Wolkenzug SW.

Neuchâtel: Observatoire.										Chaumont: E. Sire.										Solothurn: Bachtler.									
Posit.	Long.: 0° 18'			Lat.: 47° 0'			Alt.: 488 ^m			Long.: 0° 18'			Lat.: 47° 1'			Alt.: 1152 ^m			Länge: 0° 21'			Breite: 47° 13'			Höhe: 474				
1870.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterun-							
XII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-							
1	-2.2	-1.8	-0.5	5.0	E 2	ap. sr. cl			-9.0	-8.6	-6.4	5.0	NE 2	m. gv. nu			-1.0	-2.0	0.0	4.3	O 2				he				
2	-4.6	-5.6	-3.1	3.0	NE 2	cl			-10.7	-12.0	-8.6	3.3	NE 2	cl			-4.7	-6.0	-4.0	2.3	O 2				he				
3	-5.7	-8.3	-3.7	7.7	var 1	m. cl, cv, sr. ng			-10.6	-12.7	-9.0	7.3	SO	m. cl, cv, sr. ng			-4.0	-7.0	-3.0	6.7	var.			m. he ² , b. s					
4	-6.5	-5.8	-5.1	3.3	NE 1	6. sm. ng, ap. sr. cl ²			-11.1	-10.4	-9.3	4.0	NE 2	5.0 m. cv, cl			-6.0	-5.0	-7.0	6.0	O 1			nm. he ²					
5	-9.4	-10.6	-7.9	10.0	E				-11.1	-14.1	-8.7	1.0	NE 1	cl			-9.7	-13.0	-7.0	10.0	O 1								
6	-8.4	-10.8	-6.3	10.0	NE	m. gr. sr. br			-5.5	-7.7	-3.0	4.3	var. 1	m. cv, cl			-8.3	-10.0	-7.0	3.3	NW 1			nm. a. h					
7	-6.7	-9.6	-4.8	9.3	NE	m. br			-6.3	-6.1	-4.7	6.7	NE 1	sr. cl			-8.0	-10.0	-6.0	8.7	W								
8	-3.8	-5.6	-4.0	10.0	E	m. br. ng			-9.6	-9.0	-9.3	10.0	N 1	2.8 m. br. gv. ng			-5.0	-6.0	-4.0	10.0	O			s					
9	-1.7	-3.0	-0.5	10.0	SO 2	4.6			-6.7	-7.6	-5.5	10.0	SO 1	3.2 m. br. gv			-2.0	-3.0	-1.0	8.7	W 1			m. nm. s					
10	-4.6	-6.2	-0.8	0.7	E	cl ²			-7.2	-8.0	-5.9	4.0	NE	m. sr. cl			-5.0	-6.0	-3.0	4.3	NO			m. nm. h					
11	-5.1	-6.8	-4.1	10.0	N	m. gb. br			-5.1	-10.8	-1.8	1.7	O 1	cl			-4.7	-8.0	-4.0	10.0	O			m. n					
12	-3.7	-6.8	-3.4	10.0	NE	m. gb. br. sr. pl			1.5	-1.2	2.9	7.7	SO 2	ap. pl			-5.0	-7.0	-6.0	10.0	W			a. rs					
13	1.7	0.7	2.6	10.0	N	4.4 sr. br			3.0	2.3	2.9	9.7	SO 1	12.0 m. pl			-0.3	-2.0	2.0	10.0	W			a. n					
14	5.2	2.4	6.2	10.0	O	3.8 m. pl			6.2	3.6	7.9	10.0	SO 3	3.0 m. sr. pl			2.7	1.0	4.0	10.0	W			m. n. nm.					
15	7.6	7.8	7.2	10.0	SO	6.0 pl. br			8.8	8.0	8.4	10.0	SO 2	sr. pl			4.7	4.0	6.0	10.0	W			m. nm. r					
16	9.5	10.5	10.3	10.0	O 1	10.1 m. pl			5.9	7.0	6.9	10.0	NO 1	20.0 m. br. pl			7.0	6.0	9.0	10.0	NW			m. n. r					
17	6.3	6.0	7.0	9.3	O 1	14.8 m. br. pl			1.9	3.2	1.4	9.0	NO 2	12.0			4.7	5.0	7.0	10.0	W								
18	5.6	4.7	6.8	7.0	O 1	1.9 m. pl, ap. cl			0.2	0.8	0.3	7.7	NO 1	0.5 m. ng			4.7	4.0	6.0	8.3	W								
19	5.9	4.6	7.4	10.0	O 2	sr. pl ⁰			1.2	0.8	2.1	9.7	O 2				4.7	4.0	6.0	10.0	W								
20	5.4	4.8	6.3	10.0	SO 2	m. br. sr. pl			0.2	-0.2	0.9	10.0	SO 3	1.5 ng			5.0	4.0	6.0	10.0	W 2			m. r					
21	3.4	3.8	4.7	10.0	S	1.7 m. pl			-2.1	-1.4	-9.8	9.7	N 1				3.3	3.0	5.0	10.0	var.								
22	-6.7	-4.2	-6.9	10.0	E 1	0.6 m. ng. br			-12.0	-9.4	-11.9	10.0	NE 1	2.4 m. gv. ng			-6.7	-5.0	-7.0	10.0	O 1								
23	-11.3	-10.4	-9.8	7.0	E 1	sr. cl			-18.1	-17.0	-17.1	4.7	NE 1	m. cl			-11.3	-11.0	-10.0	4.0	NO 1			nm. a. h					
24	-12.8	-13.8	-11.7	5.8	E 1	ap. cl			-18.7	-20.8	-16.9	5.0	NE 1	ap. sr. nu			-12.3	-15.0	-12.0	3.3	O 1			m. nm. he ²					
25	-11.9	-13.2	-11.9	9.7	NE 1	0.1 ap. ng ⁰			-11.4	-15.3	-11.6	10.0	NE 2	sr. ng			-11.7	-14.0	-12.0	10.0	O 2								
26	-7.2	-9.0	-6.0	10.0	NE	3.7 m. ng			-8.7	-6.7	-8.5	10.0	NE 1	4.0 sr. gv			-7.3	-9.0	-6.0	10.0	O								
27	-6.9	-7.8	-6.4	10.0	NE 1	m. br			-10.9	-11.7	-10.3	10.0	N 1	m. gv			-7.0	-8.0	-6.0	10.0	O								
28	-5.9	-7.0	-4.6	8.0	NE 1	sr. cl			-8.6	-9.7	-8.5	7.0	var. 1	sr. cl			-6.3	-7.0	-5.0	10.0	O								
29	-7.7	-7.7	-7.4	10.0	NE 2	m. br			-13.0	-13.0	-12.4	10.0	NE 2	0.8 br, ng ⁰			-8.0	-8.0	-8.0	10.0	O 3								
30	-7.5	-7.8	-6.7	10.0	E 1	ap. ng ⁰ , sr. ng			-12.6	-13.1	-12.4	10.0	NE	0.4 br, ng			-7.3	-8.0	-7.0	10.0	O 2								
31	-7.7	-9.4	-6.4	9.7	NE 1	2.0			-12.9	-13.3	-12.5	8.0	NE 1	3.1			-8.0	-12.0	-6.0	9.3	O								
Moyenne	-3.15	-4.06	-2.05	8.5		59.8			-6.29	-6.92	-5.22	7.6		70.2			-3.65	-4.55	-2.58	8.4							?		

Calme: 39. NE: 23. E: 11. SO: 10. O: 8. —
 3. Neige depuis 3^h après-midi. — 8. Neige à
 midi. — 9. id. à 9^h matin. — 12. Pluie à 7^h
 soir. — 17. id. à 11^h matin. — 20. id. à 6^h soir.
 22. Neige depuis 8^h matin. — 26. Halo lunaire.
 Hauteur de la neige tombée: 4. 11^{cm}; 26. 6.
 Alpes visibles: 2. 3. 10. 14. 19.

Calme: 18. N: 9. NE: 40. E: 1. SO: 30.
 O: 7. NO: 9. — 6. 28. Couronne lunaire.
 7. Matin brouillard sur le plateau. — 11.
 id. jusqu'à soir. — 12. Pluie 5-9^h soir.
 14. SO3. — 16. La neige à disparu.
 Alpes claires: 5. 6. 7. 10. 11. 12. 18.
 19. 25.

Windstill: 61. N: 4. NO: 10. O: 37.
 SO: 1. SW: 1. W: 28. NW: 7. — 6
 Schnee 10-12^h Vorm.; 1^h u. 9^h Ab. — 6
 id. 7-12^h Vorm. — 14. Regen 3-6^h Nachm.
 16. id. 9-11^h Vorm. u. von 2^h an. — 20
 id. 7-8^h Vorm. — 22. Schneegestöber 9-12
 Vorm. — 27. 30. id. Nachm.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 4. 15^{cm}
 9. 30.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.						
Long.: 0° 17' Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m							Long.: 0° 19' Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m							Long.: 0° 19' Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m						
Température.							Température.							Température.						
Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
-7.1	-7.1	-4.9	2.3	NE 1			-4.9	-4.2	-3.4	4.7	NE 3	ap. sr. cl ²		-0.1	-0.9	3.1	4.7		m. cl, cv	
-9.9	-11.1	-8.5	2.0	NE 2	nu, sr. cl ²		-8.1	-9.4	-6.4	2.7	NE 3	cl		-4.4	-6.9	1.2	0.5		m. br, cl	
-9.7	-12.3	-7.6	9.0	NO	ap. sr. ng		-8.4	-10.4	-6.4	7.3	NE	m. cl, cv		-5.2	-9.2	-1.3	7.0		m. br, sr. n	
-10.5	-9.2	-8.5	6.7	NE 1	14.6 m.ng, ap.cl		-7.3	-5.4	-6.0	10.0	var.	21.7 ng		-4.1	-4.1	-0.7	3.7	E 2	3.2 ap. sr. cl	
-12.4	-13.3	-9.7	6.3	NE 1	m. ap. br, sr. cl		-14.5	-15.4	-10.6	10.0	NE	bm ²		-6.6	-10.2	-1.3	1.0		m. br, cl	
-6.0	-8.6	-1.7	3.3	SO	m. cv, cl		-11.5	-12.2	-4.0	9.7	E	bm		-3.7	-8.1	0.9	3.7		m. br, cl, sr. cv	
-7.2	-8.2	-5.3	10.0	NO	sr. br		-8.4	-12.0	-5.5	10.0	E			-2.5	-3.3	-1.5	10.0		bm ²	
-8.2	-8.1	-6.0	10.0	NE 1	m. br, sr. ng		-7.0	-7.3	-6.2	10.0	O	ap. ng		-3.1	-3.3	-2.1	10.0		bm, n	
-6.1	-6.9	-4.9	10.0	SO	16.8 cv, m.ap.ng		-6.1	-4.3	-4.0	10.0	O			-2.2	-4.1	1.2	9.7		5.6 m. n	
-8.5	-10.3	-5.1	3.7	NE 1	m. sr. cl, ap. nu		-8.7	-10.2	-4.6	10.0	O			-3.1	-2.9	1.2	3.7		m. cv, cl	
-6.4	-9.9	-4.1	4.0	NE	m. br, ap. sr. cl		-8.9	-12.0	-3.4	5.7	O	m. br, ap. nu, sr. cl ²		—	-8.5	—	—		m. br. cl ²	
4.0	-1.1	8.1	10.0	SO 2	sr. pl		-4.6	-11.3	-4.1	7.3	O	m. cl, cv		0.0	-3.3	2.0	8.0		sr. pl	
4.9	3.3	4.7	10.0	SO 1			2.9	2.2	4.6	10.0	O			—	4.0	—	—		5.2	
7.7	6.1	8.3	10.0	SO 1	15.2 cv, pv		7.5	6.3	8.0	10.0	var.			7.6	5.3	11.3	8.7			
11.0	9.4	11.9	10.0	SO 1	sr. pl		8.6	8.0	9.1	10.0	O	5.7 ap. pl		9.0	6.1	9.3	9.3	S 2	pl ⁰	
7.0	8.3	7.3	10.0	SO 1	19.3 pl		8.9	9.3	8.7	10.0	O	35.2 m. pl ²		8.4	8.1	10.2	7.0		pv, sr. cl	
2.4	4.5	1.3	8.7	NO 1	m. ng		4.9	5.3	4.1	10.0	O	6.3 m. pl		6.4	5.5	9.6	9.0		10.6	
0.7	0.9	0.9	7.7	NO 1	13.7 nu, m.pl.ng		3.6	4.0	4.3	10.0	O			5.5	3.9	8.2	10.0		bm	
1.1	0.7	2.3	10.0	NO 1	sr. ng		4.0	2.0	6.3	10.0	O			4.9	2.4	8.3	10.0		bm	
1.2	1.2	1.9	10.0	NO 1	12.9 m. ap. ng		4.0	3.6	4.2	10.0	O	pv ⁰		4.7	2.5	7.3	10.0		bm, sr. pl	
-1.4	-0.9	-0.3	10.0	NO 1	8.4		0.5	1.2	1.4	10.0	O	1.5 ng		2.5	3.0	4.0	10.0		1.2 pl	
-10.4	-9.9	-9.1	10.0	NE 1	1.3 m.ap.br,sr.ng		-8.4	-5.6	-8.0	10.0	O	3.3 ng		-2.4	0.0	-1.7	10.0		5.3 n ⁰	
-16.2	-14.5	-15.2	7.3	NE 1	1.5		-14.4	-14.6	-13.1	10.0	NE	1.7		-8.3	-8.0	-6.4	8.3		n ⁰	
-16.7	-17.5	-15.9	10.9	NE 1	sr. br		-17.6	-21.4	-15.0	4.3	NE	nu, ap. cl ²		-12.1	-15.2	-7.3	2.0		6.7 cl	
-12.8	-16.1	-14.7	10.0	NE 1	m. br, ap. ng		-14.7	-17.2	-14.0	10.0	NE	7.5 m. ng		-6.2	-9.0	-3.2	7.0	S	bm, sr. cl	
-8.4	-6.6	-8.7	10.0	NE 1	10.3 br		-9.0	-12.6	-6.4	9.7	E			-4.5	-8.4	-1.9	10.0		bm	
-10.0	-10.5	-9.9	10.0	NE	br		-8.5	-10.0	-7.2	10.0	NE	bm ²		-4.0	-4.2	-3.6	10.0		bm	
-8.6	-9.6	-7.6	7.7	NE 1	m. ap. br, sr. cl		-9.4	-7.3	-9.3	10.0	NE	bm		-3.6	-4.3	-1.4	9.0		0.3 bm, m. n	
-11.5	-11.1	-10.9	10.0	NE 1	m. ap. br		-11.9	-12.1	-11.2	10.0	NE	m. bm		-4.3	-4.1	-3.4	10.0		bm	
-10.7	-12.1	-8.7	9.3	NE 1	m. sr. br, ap. ng		-9.0	-11.0	-6.3	10.0	NE	ng ⁰		—	—	—	10.0		bm	
-11.5	-12.9	-9.7	8.7	NE 1	sr. br		-9.7	-11.3	-6.3	10.0	NE	bm. ng ⁰		-4.3	-4.3	-3.1	10.0		bm	
-5.5	-6.25	-4.23	8.3		115.3		-5.36	-6.33	-3.57	9.1		82.9		-1.18	-2.43	1.43	7.7		38.1	

Calmes: 24. NE: 43. SO: 15. O: 1. NO: 15.
Neige depuis 2^h apres-midi. — 4. id. jusqu'à
matin. — 17. id. à 11^h matin.

Calmes: 87. NE: 16. — 4. Neige 6-9^h
matin. — 22. id. depuis midi.
Hauteur de la neige tombée: 4. 25^{cm};
22. 4; 25. 6.

3. Neige 7^h soir. — 8. id. depuis 11^h
matin. — 9. id. jusqu'à 9^h matin; grand
halé lunaire. — 17. Pluie forte 8^h matin.
20. id. 6-8^h soir. — 21. Neige 7^h soir.
25. Foehn dès 8^h 1/2-12^h 1/2 matin.
Hauteur de la neige tombée: 4. 3^{cm};
9. 4; 22. 5; 23. 5; 24. 1.

Genève: Observatoire.							Martigny: Bj. Gross.							Sion: H. Brauns.							
Posit.	Long.: 0 ^h 15 ^m			Lat.: 46° 12'		Alt.: 408 ^m		Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 6'		Alt.: 498 ^m		Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'		Alt.: 544 ^m	
1870.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores			
XII.	Moyenne	Min.	Max.				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h
1	-0.39	-2.8	2.2	5.7	NNE ₃	bs ² . nu	0.6	1.6	2.0	9.7	N 2	m. br	1.1	1.2	2.8	7.3	SO 1	m. cv, n			
2	-3.22	-4.7	-1.6	1.4	N 3	bs ² . cl	-3.9	-4.9	-2.1	0.0	N 2	m. br	-2.9	-3.4	-1.2	0.0	O 1				
3	-3.75	-4.5	-1.4	6.9	NNE ₂	0.8 ng	-4.9	-6.8	-3.1	6.0	N	m. cl ² , cv, sr, ng	-5.0	-7.0	-3.4	3.3	SO	m. cl, sr, cv			
4	-3.80	-6.8	-1.4	8.3	NNE ₁	0.7 ng	-5.1	-4.7	-4.0	3.7	E	2.4 m. cv, sr, cl ²	-4.0	-4.6	-0.8	3.3	SO	3.9 m. cv			
5	-6.70	-8.1	-5.1	10.0	NE 1	cv	-8.4	-10.7	-6.8	0.0	E	m. br	-6.0	-8.1	-3.5	0.0	SO				
6	-6.28	-7.8	-4.2	10.0	var.	cv. br	-6.3	-6.2	-5.3	3.3	N	m. br, cl ²	-4.2	-5.1	-1.6	3.3	SO 1	m. cv, c			
7	-4.22	-6.1	-2.0	10.0	SO 1	cv	-3.1	-5.5	-1.2	9.7	NO	br	-2.7	-4.6	-1.0	9.0	O				
8	-5.42	-7.0	-4.1	10.0	SO 1	6.6 ng	-2.3	-3.1	-1.4	10.0	NO	0.1 m. br, sr, ng	-2.7	-2.6	-2.0	10.0	O	nm. ng			
9	-3.40	-7.9	1.0	8.1	var.	0.3 ng	-2.7	-4.2	-1.0	9.7	E	2.4 m. ng	-2.6	-3.1	-1.6	10.0	SO				
10	-7.08	-13.0	-2.0	8.0	SSO 1	br	-5.4	-3.4	-5.0	3.7	E	m. bm, ap. cl ²	-4.2	-4.1	-2.2	3.7	E 1	m. cv, c			
11	-5.75	-11.0	-1.0	8.9	SSO 1		-6.4	-8.3	-6.4	3.7	SE	m. br, nu	-4.2	-6.6	-1.4	3.0	SO 1	nu, sr. c			
12	-2.48	-4.9	-0.3	10.0	ESE 1	17.9 pl. br	0.2	-4.5	2.8	5.7	S	m. bm	1.4	-2.3	3.4	6.7	E	m. cl, sr, cv			
13	1.83	-0.6	3.1	9.7	SSO 1	br	3.6	3.0	5.4	9.3	SE		3.7	2.2	5.7	6.3	E	sr. cl ²			
14	8.05	2.7	11.2	10.0	var.	1.0 pl	5.1	3.8	6.2	10.0	NO		5.0	3.7	6.7	6.7	E	m. cl ² , c			
15	10.17	7.0	13.2	10.0	NNE ₁	0.1 pl. br	6.0	4.0	7.7	9.7	SO	nt. pl	5.8	3.8	7.4	10.0	E	sr. pl			
16	11.14	10.6	13.2	9.8	SO 1	12.8 pl	6.9	6.6	8.3	10.0	NO 1	6.6	5.6	5.7	6.5	6.7	SO	14.0 m. pl, s			
17	7.96	3.8	11.3	6.0	SSO 1	sr. cl	5.2	3.7	6.7	8.3	S	5.0 m. pl	5.1	4.5	6.4	7.3	SO	9.8 m. cv,			
18	6.18	2.8	13.0	7.2	var.	0.3 pl	6.0	5.3	7.4	8.3	NO 1	2.9 m. pl	5.8	4.9	6.8	9.3	O 1				
19	4.49	0.4	9.1	8.7	SSO 1		6.1	3.8	7.7	10.0	SE		5.3	4.0	6.8	10.0	SO				
20	5.89	4.3	8.5	8.6	S 1	0.4 pl	5.4	4.8	7.2	7.0	N 2		4.7	3.7	7.0	9.0	SO	sr. pl ¹⁰			
21	3.68	2.0	6.8	9.9	SSO 1	3.1 pl	3.9	4.4	4.2	10.0	N 2	5.0 m. pl, ap, ng	3.4	3.9	4.5	9.3	SO	2.5 sr. n			
22	-2.70	-6.0	2.0	10.0	NNE ₂	ng ⁰ . bs ³	-1.6	0.7	-1.2	9.3	N 3	4.1 ng	-1.5	0.5	-0.5	6.0	O 2	nu, sr. c			
23	-8.67	-10.8	-6.0	9.6	NNE ₂	bs	-7.3	-6.8	-5.9	8.3	NO 3	0.8 ap. ng	-7.2	-6.1	-6.2	5.0	O 1	nu, sr. c			
24	-10.58	-12.0	-9.0	9.8	NNE ₂		-10.9	-12.0	-10.1	0.3	S 1	0.2 m. bm, cl ²	-9.0	-10.1	-8.0	0.3	O 1				
25	-9.19	-10.8	-8.2	9.8	NE 2	2.2 ng	-1.7	-6.7	2.1	6.7	E 2	0.1	-3.5	-8.1	-0.9	6.7	O	cv, sr. c			
26	-6.50	-9.0	-4.8	10.0	SSO 1	3.8 ng	-3.7	-6.7	-1.7	10.0	E		-3.5	-5.7	-2.1	6.0	O 1	m. cl ² , c			
27	-7.64	-8.2	-6.4	10.0	O 1	0.2 ng	-3.7	-3.9	-3.3	10.0	NO	m. bm	-3.4	-3.6	-2.9	10.0	O				
28	-6.09	-9.2	-3.0	8.8	SSO 1		-2.7	-3.6	-1.2	10.0	N	0.1 m. ng ⁰	-2.9	-3.6	-1.6	9.7	O	cv, sr. b			
29	-5.55	-6.4	-3.5	10.0	NE 2		-4.6	-5.9	-3.5	10.0	NO		-4.1	-5.0	-2.8	10.0	O	bm			
30	-6.47	-7.6	-4.8	9.8	SO 1	1.1 ng	-5.0	-5.3	-4.2	10.0	NO	ap. ng	-4.5	-5.1	-3.7	10.0	O	bm. sr. c			
31	-6.41	-8.0	-4.9	10.0	var.	0.3 ng	-4.0	-4.5	-3.6	10.0	NO	0.1	-3.8	-4.3	-2.4	10.0	O	cv			
Moyenne	-2.04	-4.50	0.66	8.8		50.9	-1.42	-2.44	-0.01	7.5		29.3	-1.13	-2.09	0.46	6.7		30.2			

Calme: 8. N: 36. NNE: 82. NE: 35. ENE: 6.
E: 7. ESE: 4. SE: 9. SSE: 9. S: 26. SSO: 39.
SO: 40. OSO: 14. O: 19. NO: 8. NNO: 3. — Di-
rection résultante des vents = N 0.4° E. — In-
tensité % = 13.0.

13. La neige a entièrement disparu dans la
plaine.

Hauteur de la neige tombée: 3. 0.8^{cm}; 4. 1.5;
8. 10.0; 25. 12.5; 26. 3.2; 27. 0.8; 30. 2.5; 31. 0.4.

Calme: 69. N: 23. E: 6. S: 1. O: 2.
NO: 16. — 3. Neige 8-9^h soir. — 8. id.
depuis 9^h soir. — 15. Pluie depuis 9^h soir.
18. id. jusqu'à 9^h matin. — 30. Neige 2-5^h
après-midi.

Calme: 63. NE: 2. E: 1. SO: 11. O: 1.
3. Neige depuis 7^h soir. — 20. Pluie e
puis 8^h soir. — 30. Neige depuis 6^h so

Calme: 8. N: 36. NNE: 82. NE: 35. ENE: 6. E: 7. ESE: 4. SE: 9. SSE: 9. S: 26. SSO: 39. SO: 40. OSO: 14. O: 19. NO: 8. NNO: 3. — Direction résultante des vents = N 0.4° E. — Intensité % = 13.0.

13. La neige a entièrement disparu dans la plaine.

Hauteur de la neige tombée: 3. 0.8^{cm}; 4. 1.5; 8. 10.0; 25. 12.5; 26. 3.2; 27. 0.8; 30. 2.5; 31. 0.4.

Calme: 69. N: 23. E: 6. S: 1. O: 2. NO: 16. — 3. Neige 8-9^h soir. — 8. id. depuis 9^h soir. — 15. Pluie depuis 9^h soir. 18. id. jusqu'à 9^h matin. — 30. Neige 2-5^h après-midi.

Calme: 63. NE: 2. E: 1. SO: 11. O: 3. Neige depuis 7^h soir. — 20. Pluie depuis 8^h soir. — 30. Neige depuis 6^h soir.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.							Simplon: Bas. Frossard.						
Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m							Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m							Long. 0 ^h 23 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m						
Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
Moyenne	Min.	Max.					Mittel	7 ^h	1 ^h					Moyenne	Min.	Max.				
1	-14.7	-17.0	-13.0	7.3	NE 1	sr. br	-6.7	-6.4	-4.0	10.0	N 1	m. n		-10.29	-13.3	-8.1	7.0	NE 1	cv, ap. nu	
2	-21.0	-22.3	-19.1	1.3	NE 1	cl	-13.8	-14.8	-11.2	3.1	NO	m. a. he ²		-17.14	-20.5	-13.5	0.7	NE 1		
3	-19.6	-22.9	-16.0	5.2	NE 2	sr. br	-14.7	-17.3	-12.5	9.3	SW	n, a. s ⁰		-18.40	-20.2	-16.8	6.9	NE 2	m. cl ² , sr. br	
4	-19.8	-20.8	-19.0	5.8	SO 1	4.5 m. ng. br	-12.1	-14.5	-8.8	4.3	N	m. n. s ⁰ , a. he ²		-16.00	-16.7	-15.0	5.1	SO 3	m. br, sr. cl ²	
5	-15.3	-18.5	-13.2	0.1	var.	cl	-9.4	-13.4	-5.4	0.0	SW	he ²		-12.69	-15.3	-10.1	0.0	S 2		
6	-12.5	-13.1	-11.5	5.7	SO 1	m. br	-5.8	-7.5	-2.6	6.7	SW	b, he ² , a. n		-9.88	-11.3	-7.2	6.2	SO 3	br, sr. cl ²	
7	-9.8	-10.4	-8.6	8.2	SO 1	br	-3.9	-5.6	-1.0	7.7	SW	m. n, he, a. b		-6.00	-7.3	-4.8	9.3	S 2	br	
8	-11.7	-15.8	-8.3	9.9	NE 1	4.2 ng. br	-10.3	-11.0	-9.4	10.0	SW	m. a. n ² . s		-9.86	-13.2	-5.0	10.6	var. 1	m. cv, ng	
9	-14.8	-15.7	-13.0	10.0	NE 3	br	-8.5	-10.2	-5.8	10.0	SW	17.7 m. n. s ⁰ , n		-12.00	-13.3	-10.9	9.8	N 1	br	
0	-11.5	-16.1	-8.8	0.4	var.	cl	-9.1	-12.8	-6.6	4.3	SW	nm. a. he		-10.97	-14.3	-7.4	0.8	N 1		
1	-6.8	-9.0	-3.5	3.0	SO 1	cl	-4.1	-6.8	-1.4	3.7	SW			-4.03	-6.8	-2.5	3.0	var. 1	cl	
2	-5.5	-6.6	-4.5	6.3	SO 1	1.7 sr. ng	0.9	-2.0	3.8	8.0	SW	a. fh		-6.27	-7.7	-4.0	6.9	S 3	m. cl ² , cv	
3	-2.3	-4.5	-0.5	5.9	SO 1	4.7 m. ng	1.4	-1.0	3.8	10.0	SW			-3.06	-4.0	-1.9	9.1	SO 2	cv	
4	1.0	-0.2	2.4	8.3	SO 1	br	4.7	3.0	6.4	10.0	SW	m. fh		-2.56	-5.1	-0.9	9.4	SO 2	cv	
5	2.2	1.8	3.4	8.0	SO 1	4.3 pl ₂ br	5.9	4.4	7.6	9.0	SW	fh		0.48	-1.3	2.2	9.6	S 1	cv	
6	0.3	-2.2	2.6	7.7	SO 1	5.5 ng. br	3.8	5.3	4.0	10.0	S	5.0 fh, a. n		0.60	-1.8	1.8	10.0	SO 1	br, sr. cv	
7	-5.4	-7.2	-3.0	8.6	NE 1	br, sr. bs ²	-0.7	-0.4	1.4	7.0	SW 1	n		-1.86	-3.4	0.5	8.8	SO 2	m. nu, cv	
8	-8.0	-8.7	-7.0	10.0	NE 3	br, bs ²	0.0	-0.2	2.4	8.3	S 1	a. n		-3.62	-4.4	-2.5	10.0	SO 3	m. br, cv	
9	-5.5	-8.8	-3.5	8.0	NE 3	br, bs ²	1.5	1.0	3.0	9.0	NO 1	a. nb		-1.26	-4.4	1.0	7.7	SO 3	m. br, cv	
0	-5.6	-7.7	-3.2	3.7	NE 1	nu	-2.2	-4.0	0.4	6.7	SW			-2.72	-4.4	-1.0	5.6	var. 3	cv, sr. cl	
1	-9.3	-10.5	-7.4	0.6	NE 1	8.2 nt. ng	-4.3	-3.6	-3.4	10.0	N 1	m. n, nm. s. n		-4.98	-7.0	-2.7	10.0	S 1	br	
2	-15.2	-19.0	-12.4	0.0	NE 1	cl	-9.1	-8.0	-8.2	10.0	N	n ²		-9.99	-12.3	-8.4	9.8	var. 1	br	
3	-23.4	-27.0	-21.0	0.0	NE 2	cl	-16.8	-15.0	-14.2	10.0	N	m. s. n, n		-17.94	-21.0	-16.0	8.2	S 1	m. cl, br	
4	-22.1	-26.8	-18.2	1.1	NE 2	cl	-19.0	-22.0	-17.8	3.3	N	m. n, he ²		-21.63	-24.5	-17.7	3.4	NE 1	m. br, cl ²	
5	-18.2	-20.0	-17.0	0.0	SO 2	cl	-10.5	-12.0	-9.4	8.3	N	10.0 m. s		-14.59	-16.2	-12.0	9.9	SO 4	m. cv, br	
6	-9.9	-14.1	-8.4	0.0	SO 1	4.3 nt. ng	-5.6	-7.6	-2.2	8.3	NW	a. n		-8.10	-10.4	-7.0	9.8	S 3	br	
7	-9.4	-12.2	-6.4	0.0	NE 1	cl	-10.9	-12.0	-9.4	10.0	W	n ²		-7.73	-11.0	-6.3	6.9	NE 1	m. sr. br, cl	
8	-12.2	-12.8	-11.0	0.0	SO 2	3.5 nt. ng	-6.8	-9.4	-3.6	7.7	W	m. n, wo, a. b		-8.62	-9.8	-7.8	9.9	S 1	br, ap. ng	
9	-10.6	-12.3	-8.5	0.0	SO 1	2.2 nt. ng	-5.6	-6.5	-2.6	5.7	W	he, a. n		-8.02	-10.5	-5.7	4.6	S 1	cl, sr. cv	
0	-11.4	-13.8	-9.5	0.0	SO 1		-11.2	-12.2	-10.0	10.0	W	n ²		-7.59	-10.1	-6.2	9.7	S 1	br, ap. nu	
1	-14.6	-16.8	-11.0	0.0	var.		-13.1	-14.8	-10.4	6.7	SW	m. a. n ² , nm. he ²		-12.59	-14.4	-9.5	0.9	NE 1	cl ²	
enne	-11.08	-13.26	-8.97	4.0		43.1	-6.81	-7.65	-4.10	7.6		32.7		-8.69	-10.9	-6.6	7.0		?	

Calmé: 26. NE: 212. SO: 119.
 Hauteur de la neige tombée: 4. 4.0^{cm}; 8. 5.0;
 2. 2.0; 13. 3.5; 16. 3.5; 21. 10.0; 26. 5.0; 28.
 5; 29. 8.5.

Windstill: 79. N: 7. NO: 2. S: 3.
 SW: 3. W: 1. — 3. Wolkenzug N. — 6.
 Mondhof. — 11. 12. Morgenroth. — 14.
 Ab. 10^h zwei Erdstöße. — 16. Regen
 seit 5^h Ab. — 17. Ab. Nordlicht. — 19.
 7^h Morg. Wolkenzug S, 9^h Ab. W.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 25^{cm};
 23. 10.

N: 40. NE: 65. E: 5. S: 133. SO: 188.
 O: 7. NO: 1.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: Jenzer.							Porrentruy: J. B. Froidevaux.						
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m							
1870.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydromètre.		
XII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	-5.2	-5.0	-3.4	10.0	NO 2		-2.5	-2.1	-0.1	7.0	NO 2	nm. a. wo	-3.1	-2.8	-1.4	7.3	NE	m. cl. cv.		
2	-7.6	-8.8	-6.7	7.7	NO 2	0.2 m. s. wo	-5.0	-6.0	-4.1	—	O 2	he	-5.4	-6.2	-4.8	10.0	NE	ap. sr. n.		
3	-7.8	-10.4	-5.4	7.7	var.	1.6 na. a. s	-6.4	-8.6	-4.7	7.3	NW 1	m. he ² , b. a. s ⁰	-5.4	-6.4	-4.1	10.0	O	0.8 sr. ng.		
4	-9.6	-8.4	-7.8	3.7	NO 1	6.6 na. s. nm. a. he ²	-8.3	-6.0	-5.0	5.0	NO	6.8 s. m. b. a. he ²	-9.1	-8.8	-7.5	4.0	NE	m. cv. ap. sr. c.		
5	-10.2	-11.5	-8.8	10.0	O	0.8 m. a. d	-9.4	-10.8	-8.1	8.7	W	a. wo	-12.9	-15.7	-7.0	3.3	NE	4.5 m. cv. c.		
6	-9.2	-12.1	-5.6	4.0	O	0.1 m. d. nm. a. he	-10.5	-12.2	-6.2	4.3	S	m. b. he ²	-10.7	-11.2	-5.2	3.3	E	m. bm. cl.		
7	-7.7	-9.9	-4.7	8.8	O		-9.3	-12.0	-6.5	7.7	N	m. nb. b. a. wo	-9.4	-14.2	-4.9	10.0	var.	m. bm. cv.		
8	-7.4	-7.4	-7.2	10.0	NO	0.4 m. d. n. s ⁰	-6.1	-7.2	-5.4	8.3	NW	nm. s ⁰ , a. wo	-6.1	-7.4	-4.8	10.0	O	ap. sr. ng.		
9	-8.6	-5.0	-2.2	9.7	SW 1	8.1 na. m. s	-2.7	-3.0	-0.2	7.7	W 2	m. b. st. wo	-1.8	-2.6	0.0	10.0	O	10.9 m. n.		
10	-5.9	-7.0	-2.0	3.0	O	0.2 na. a. he	-4.4	-1.6	-0.8	8.0	W 2	b. nm. wo	-11.7	-14.4	-4.9	3.3	S	m. bm. cl.		
11	-9.9	-11.8	-5.6	4.0	SO	0.1 m. a. d	-8.6	-12.3	-5.3	10.0	var.	nb	-14.5	-19.2	-7.8	3.3	NE	m. bm. cl.		
12	-3.0	-8.2	-1.6	7.0	SO	0.1 m. he. d. a. r	-5.3	-12.7	-3.4	10.0	S	nb. fh	-6.2	-15.4	-2.7	7.3	E	m. cl. cv.		
13	2.9	2.0	4.2	9.8	var.	5.5 a. r	-2.3	-1.2	-4.2	10.0	W		2.6	2.6	4.4	10.0	S	br ²		
14	5.1	3.0	6.2	9.7	W 1	0.6	3.4	2.0	4.8	10.0	S	4.5 rg	8.1	1.8	12.0	10.0	S	4.8 m. br. ap. sr.		
15	8.7	7.5	9.6	10.0	SW	11.2 na. a. r	6.5	4.8	8.0	10.0	S	10.5 nb	9.8	9.8	13.4	10.0	var.	10.4		
16	8.0	9.4	8.2	10.0	var.	16.8 rg	8.6	9.9	8.9	10.0	S	35.6 rg, fh	9.7	11.4	10.0	10.0	O	2.8 pv		
17	4.1	4.6	4.2	10.0	SW	37.4 r	5.5	5.8	6.3	10.0	SW	nm. a. rg	6.0	5.7	6.0	10.0	O	16.4 pv		
18	2.8	3.1	4.2	9.8	W 1	4.7 na. m. r. a. s	5.0	4.8	6.5	9.7	S	41.7 nm. rg	5.2	4.8	5.6	10.0	O	5.6 m. pv		
19	4.5	3.9	5.9	10.0	SW 2	0.8 nm. s ⁰	5.6	5.2	5.8	10.0	W 2		5.7	6.0	6.1	10.0	O	sr. pv		
20	4.4	4.8	5.6	10.0	SW 2	0.1 m. nm. r ⁰	5.5	6.0	5.8	10.0	W 2	a. r	5.8	5.4	6.8	10.0	O	9.3 sr. pv		
21	0.8	1.2	1.5	10.0	W	5.6 s	1.9	2.8	3.0	10.0	W 1	nm. rg. s	-1.2	2.9	-0.4	10.0	NE	0.4 ap. br		
22	-10.4	-8.4	-10.2	9.7	O	7.8 s	-7.6	-6.0	-7.3	10.0	NO	m. bs. s	-8.9	-8.8	-7.0	10.0	NE	1.0 ng		
23	-15.2	-14.9	-14.0	8.8	NO	1.6 a. s ⁰	-12.5	-11.8	-11.2	8.7	O	m. wo. a. nb	-12.9	-18.1	-11.6	9.0	NE	2.0 m. ng		
24	-16.8	-18.7	-15.2	2.7	NO	0.5 nm. a. he	-14.5	-16.2	-12.3	5.7	SO 1	m. b. wo	-14.3	-15.0	-12.8	6.7	NE	ap. cl ²		
25	-15.2	-16.5	-14.8	10.0	NO	0.5 m. d	-13.5	-17.0	-12.2	10.0	S		-13.3	-14.8	-13.4	10.0	NE	m. ap. bm. sr.		
26	-10.1	-12.2	-7.8	9.0	var.		-8.8	-11.2	-5.8	5.0	S	m. nm. wo. he ²	-9.5	-10.0	-8.0	10.0	NE	bm		
27	-9.5	-10.5	-8.4	10.0	NO	nb. m. d	-7.3	-8.2	-6.7	9.7	O	nb	-9.4	-10.6	-8.4	10.0	NE	bm		
28	-7.9	-8.7	-6.1	7.0	var.	0.1 nm. he. a. nb d	-7.0	-7.9	-5.2	10.0	NO	nb	-8.7	-9.4	-6.2	9.0	NE	m. bm. cv.		
29	-10.5	-10.0	-10.3	10.0	O 1	0.5 n. d. s ⁰	-8.6	-7.6	-7.0	10.0	O	m. nb. nm. s ⁰	-9.5	-10.2	-8.8	10.0	NE			
30	-10.2	-10.6	-8.5	9.7	O	0.5 m. a. n. m. d. s	-9.4	-11.8	-6.4	10.0	NO	nm. s ⁰	-9.0	-9.6	-7.9	10.0	NE	ap. ng.		
31	-10.3	-12.2	-8.5	10.0	NO	1.2 na. s ⁰ , m. n	-8.3	-10.8	-6.2	10.0	NO		-11.8	-16.7	-9.0	10.0	NE	5.5		
Mittel	-5.24	-6.10	-3.70	8.8		112.1	-4.45	-5.29	-3.07	8.8		99.1	-4.67	-6.29	-2.71	8.8		65.4		

Windstill: 62. NO: 12. O: 7. SW: 15. W: 9.
 19. Morg. SW 3.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 5^{cm}; 22. 7¹/₂.

Windstill: 72. NO: 7. O: 5. SO: 2.
 S: 1. W: 15. NW: 1. — 1. 2^h Schneeflocken. — 3. Schneefall in der Nacht.

9. Hauteur de la neige tombée: 20^{cm}

Brienz: J. Hamberger.							Beatenberg: Krähenbühl.						
Länge: 0°23' Breite: 46°46' Höhe: 586 ^m							Länge: 0°22' Breite: 46°41' Höhe: 1150 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
-1.2	-0.6	0.0	8.7	SO	2	b	-6.3	-5.3	-5.0	8.0	var. 1	m. n, a. he	
-4.6	-5.3	-3.9	3.0	O	1	he	-9.9	-11.3	-8.7	7.0	NW 1	m. he, b	
-5.6	-7.3	-3.5	8.3	O		m. s ^o , a. n. s	-9.9	-11.3	-8.5	10.0	var. 1	3.5 n, s	
-3.0	-3.1	-0.7	6.7	O		8.6 mm. he ² , a. n. b	-8.3	-8.5	-5.2	6.3	var. 1	8.4 mm. he, a. n	
-5.4	-8.5	-2.1	8.7	SO		nm. wo, a. n	-11.1	-13.5	-8.8	6.7	NW 1	n, d, a. he ²	
-5.0	-6.0	-1.3	3.3	SO		m. b, he ²	-3.9	-5.3	-0.7	3.3	var. 1	nm. a. he ²	
-2.3	-3.3	-1.4	10.0	SO		nb	-5.7	-5.1	-4.1	4.0	var. 1	a. d. he ²	
-3.8	-3.3	-3.4	10.0	SO		nb	-8.3	-8.7	-7.9	10.0	S 1	n. d	
-2.0	-4.0	-0.3	7.3	S		5.6 mm. he, a. n. b	-5.3	-7.3	-4.6	9.3	var. 1	3.2 s, a. n	
-2.3	-3.1	0.3	4.3	S		wo, a. he ²	-6.2	-5.7	-4.2	6.0	W 1	0.7 mm. n, a. he ²	
-4.2	-5.3	0.0	3.3	S		m. b. nb, he ²	-3.7	-7.5	-1.3	0.0	NW 1	he ²	
-2.2	-7.4	0.5	7.0	S		m. n ^u , b, a. n	2.7	0.9	3.1	7.3	NW 1	m. he, b	
3.3	2.5	5.3	9.0	S			4.1	3.1	6.0	8.7	W 1	1.3 na. r	
4.0	2.4	5.4	10.0	S			7.3	4.7	8.3	9.7	W 1		
6.5	5.0	8.0	8.7	SO		8.0 r	9.7	8.7	10.3	8.7	W 2	10.3 m. r	
6.7	6.3	7.9	10.0	SO	1	15.6 m. nm. r	6.4	3.4	6.3	10.0	NW 1	rg	
6.1	5.2	7.5	9.7	SW	1	6.3 nm. a. r	2.5	2.7	3.4	9.0	var. 1	14.0 r, m. n	
4.8	4.4	6.5	10.0	N	2	4.0 a. r	1.1	1.3	2.1	10.0	NW 1	10.4 s	
4.1	2.5	4.8	9.3	N		1.0	3.0	1.7	5.9	10.0	NW 1	3.3 s	
4.7	2.6	7.2	9.7	N			2.6	1.0	4.6	10.0	NW 2		
2.4	2.6	3.3	10.0	SW	1	8.6 a. s	-1.4	-0.9	-0.6	10.0	S	n, s	
-6.0	-4.0	-5.9	10.0	O		nb, m. a. s	-9.5	-7.3	-9.0	10.0	SO 1	n, s, a. d	
-10.6	-10.1	-9.6	10.0	O	1	9.8 a. s	-15.3	-14.5	-14.1	10.0	SO 1	a. n, s	
-12.9	-14.2	-11.4	1.7	O		2.0 nm. a. he ²	-17.6	-20.1	-15.3	4.7	NW 1	21.4 mm. n, a. he ²	
-9.1	-11.0	-9.0	10.0	O	1	nb	-6.2	-9.0	-3.7	6.0	NW 1	b, nm. he	
-5.2	-8.6	-1.6	8.3	var. 1		b, nm. wo	-7.4	-9.2	-4.2	7.0	NW 1	a. n	
-5.1	-6.0	-4.4	10.0	SO			-9.3	-8.7	-9.2	10.0	NW	n. d	
-4.2	-4.3	-2.4	7.3	S		a. wo, nb	-7.3	-7.7	-8.0	6.7	NW 1	a. he ²	
-6.5	-7.4	-5.2	8.3	O	1	m. wo, nb	-9.6	-8.7	-8.9	10.0	NO 1	n, d	
-5.9	-6.8	-5.3	10.0	O		nb	-10.6	-11.4	-10.2	10.0	S	n, d	
-6.0	-6.0	-5.6	10.0	O		nb	-10.5	-10.9	-9.3	10.0	S 1	n, d	
-2.31	-3.34	-0.65	8.1			69.5	-4.63	-5.34	-3.90	8.0		76.5	

Windstill: 62. N: 4. O: 13. SO: 7. S: 6.
W: 6. — 15. Schnee im Thal fast ganz weg-
geschmolzen und an den Bergen weit hinauf. —
Auf den Besgen frischer Schnee.

Windstill: 16. N: 6. NO: 6. SO: 4.
S: 11. SW: 11. W: 3. NW: 39. — 7. Ab.
Mondhof. — 10. 21. 7^h Vorm. Wolkenzug O.
Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 3^{cm};
4. 8; 9. 3¹/₂; 10. 1¹/₂; 13. 1; 19. 2; 22.
19; 23. 8; 24. 2.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-4.4	0.6	-11.9	-6.4	-1.3	3.7	-7.0	-1.0	-4.8	0.6	-10.2	-4.0	-14.5	-8.0	-16.0	-6.2
2	-6.2	-2.9	-12.2	-8.6	-3.8	-0.8	-8.5	-4.5	-6.8	-4.3	-13.7	-8.9	-18.4	-13.1	-18.2	-13.6
3	-8.4	-3.6	-13.1	-9.0	-6.8	-3.3	-8.5	-3.5	-7.5	-4.2	-14.0	-10.8	-20.1	-14.0	-25.2	-14.9
4	-8.6	-4.1	-14.0	-9.3	-6.3	-0.9	-16.0	-5.0	-9.2	-6.4	-14.9	-8.8	-18.3	-11.8	-22.4	-15.0
5	-13.4	-7.7	-14.2	-8.2	-7.8	-3.3	-15.5	-5.5	-12.0	-7.2	-13.9	-6.4	-20.0	-10.0	-24.7	-13.2
6	-11.1	-3.3	-11.3	-2.6	-6.8	-1.7	-14.0	-5.0	-9.3	-6.6	-9.6	1.0	-18.0	-6.8	-20.8	-5.0
7	-10.4	-4.8	-8.3	-4.7	-6.3	-1.1	-11.5	-4.0	-10.2	-4.2	-6.5	-1.5	-8.7	-1.1	-13.5	-1.4
8	-5.4	-0.1	-10.0	-8.9	-3.1	-2.1	-9.0	-5.0	-7.2	-6.5	-9.3	-8.6	-10.2	-3.4	-10.7	-4.2
9	-6.9	-1.9	-10.0	-5.5	-3.8	-1.3	-8.0	1.0	-7.6	-0.4	-9.2	-6.0	-9.8	-5.1	-10.4	-6.0
0	-5.4	-0.1	-8.6	-5.9	-5.8	-2.5	-13.0	0.0	-6.1	-0.7	-11.0	-4.4	-15.6	-7.0	-19.4	-10.4
1	-8.5	-3.8	-11.3	-1.8	-6.8	-1.3	-14.0	-4.5	-8.3	-5.2	-11.0	-2.8	-16.5	-4.8	-20.0	-7.0
2	-7.0	-3.4	-4.3	3.0	-5.1	3.7	-13.5	-2.7	-7.2	-3.2	-7.5	4.7	-15.0	-2.6	-19.1	-2.7
3	-2.6	3.0	1.6	3.7	1.9	5.7	-4.0	5.0	-3.7	5.8	0.4	8.3	-5.0	2.8	-4.6	3.4
4	1.5	8.4	2.0	7.9	2.7	6.7	-2.0	5.0	1.5	8.9	1.2	6.3	-3.6	1.2	-5.1	2.1
5	6.3	7.9	5.7	10.0	3.5	7.5	1.0	8.0	6.3	11.8	4.0	7.7	-1.7	3.5	-0.4	4.7
6	6.5	10.5	2.3	10.0	1.7	9.2	2.7	7.5	8.3	11.7	3.3	7.8	-0.7	3.4	0.2	4.9
7	5.7	8.0	0.0	3.9	2.5	6.5	2.0	6.5	5.3	8.3	0.3	3.3	-3.3	1.6	-2.3	1.4
8	4.5	7.6	-1.1	1.5	4.2	6.7	1.0	6.0	2.9	6.1	-1.4	0.3	-5.4	-1.5	-5.0	-1.1
9	3.5	7.6	-1.8	2.3	3.7	6.9	0.5	7.5	3.8	8.7	-2.4	2.0	-4.5	1.5	-3.6	3.0
	4.0	7.3	-0.8	1.1	3.7	6.7	3.0	8.5	5.0	7.7	-1.2	4.4	-4.0	2.0	-4.1	0.4
11	1.6	5.9	-4.2	1.5	1.7	4.7	-4.0	5.0	-2.4	5.3	-3.6	2.1	-8.8	-2.1	-9.6	-1.2
12	-9.0	-4.2	-14.6	-4.2	-4.1	1.7	-11.3	-2.5	-10.9	-2.3	-14.0	-9.9	-12.8	-7.0	-15.5	-5.0
13	-13.6	-8.7	-20.2	-14.6	-9.3	-6.3	-15.6	-9.5	-15.2	-10.7	-20.0	-13.0	-18.2	-11.5	-18.0	-14.9
14	-15.6	-10.6	-21.0	-16.9	-10.1	-8.7	-17.0	-12.0	-16.3	-13.7	-25.4	-18.0	-21.6	-16.4	-26.5	-18.0
15	-14.4	-8.8	-18.8	-7.3	-9.2	0.2	-18.0	-11.0	-16.9	-12.8	-20.4	-6.3	-23.0	-12.0	-27.3	-11.2
16	-11.4	-5.3	-11.0	-6.2	-4.8	-0.9	-15.0	-5.0	-13.0	-8.3	-11.0	-4.5	-12.0	-3.4	-9.5	-3.5
17	-8.0	-5.0	-11.8	-10.3	-4.0	-2.8	-10.0	-6.0	-9.4	-7.8	-13.5	-8.8	-7.3	-2.2	-8.8	-4.0
18	-7.6	-4.3	-10.6	-6.1	-3.9	-1.7	-10.0	-5.0	-9.8	-4.3	-15.0	-7.1	-11.4	-5.0	-12.6	-4.0
19	-8.1	-6.9	-13.8	-7.6	-4.7	-2.5	-11.0	-7.5	-9.3	-7.8	-12.3	-7.9	-12.8	-5.4	-15.8	-8.0
20	-8.2	-6.7	-13.8	-12.4	-5.1	-3.5	-10.5	-7.5	-9.4	-8.4	-16.4	-11.0	-11.7	-4.4	-13.6	-5.0
21	-10.4	-6.2	-13.9	-12.5	-4.3	-2.3	-11.5	-5.0	-9.5	-7.5	-15.7	-8.5	-18.6	-8.0	-20.8	-8.8
mittel	-5.52	-1.15	-8.85	-4.00	-3.13	0.74	-8.65	-1.67	-6.08	-1.86	-9.43	-3.51	-11.98	-4.86	-13.65	-5.61

Meteorologische Beobachtungen in Chur auf dem Sa

		Barometer bei 10° R. in Pariser-Linien.								Temperatur in Centigraden.							
		Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.	Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.
1807.	XII.	319.6	20.	308.3	8.	315.95	315.75	316.25	315.98	10.0	1.	-11.9	—	-3.15	-0.09	-2.44	-1.89
1808.	I.	321.35	8.	308.27	26.	314.97	314.59	315.08	314.88	7.8	2	-11.6	25.	-3.84	0.55	-2.50	-1.98
	II.	320.59	25.	307.93	12.	316.43	315.92	316.87	316.24	9.2	1.	-16.6	26.	-4.70	0.58	-3.06	-2.41
	III.	319.58	1.	311.64	31.	315.54	315.15	315.56	315.42	13.1	24.	-9.0	2. 12.	-2.89	4.94	-1.02	0.51
	IV.	319.44	10.	310.46	1.	314.76	314.27	315.01	314.68	19.4	8.	-5.0	3.	-2.84	11.86	5.44	6.55
	V.	319.92	12.	311.81	22.	316.29	315.73	316.21	316.08	25.4	18. 21.	5.6	1.	10.96	20.72	14.25	15.31
	VI.	317.85	17.	313.26	22.	315.60	315.26	315.74	315.53	25.0	22.	6.25	6.	11.94	19.20	13.70	14.95
	VII.	318.69	12.	313.36	5.	316.43	315.85	316.30	316.19	30.4	15.	6.6	7.	14.74	23.57	17.53	18.61
	VIII.	317.75	3.	312.90	26.	315.40	314.88	315.47	315.25	31.25	7.	11.0	11.	14.88	22.38	16.83	18.03
	IX.	319.21	20.	308.29	29.	314.98	314.49	315.00	314.82	22.5	8.	2.75	29.	11.49	17.42	12.85	13.92
	X.	319.27	4.	311.88	1.	315.08	314.77	315.84	315.06	16.0	7.	-0.3	24.	3.75	10.75	5.71	6.74
	XI.	318.68	1.	309.57	28.	315.04	314.61	314.94	314.86	16.9	9.	-8.1	30.	4.12	8.56	5.18	5.93
	XII.	319.92	5.	307.13	22.	313.25	313.02	313.43	313.23	9.4	28.	-19.1	22.	-5.52	-2.14	-4.83	-4.00
1809.	I.	318.08	31.	307.80	8.	313.26	312.92	313.32	313.17	14.75	29.	-16.0	19.	0.44	4.83	1.59	2.29
	II.	320.96	19.	308.67	12.	316.21	315.71	316.22	316.05	14.1	10.	-8.75	26.	1.81	8.87	3.75	4.64
	III.	320.19	8.	308.19	27.	315.88	315.24	315.78	315.63	18.5	26.	-5.9	14.	1.25	10.12	3.51	4.96
	IV.	317.68	6.	307.82	19.	312.86	312.67	312.98	312.81	19.0	27.	-4.6	8.	2.68	10.05	5.00	5.91
	V.	318.24	7.	310.08	1.	315.65	315.26	315.79	315.57	26.25	18.	2.75	8.	9.89	19.20	12.30	13.30
	VI.	318.28	13.	312.73	2.	315.91	315.85	315.95	315.74	28.1	6.	6.9	13.	11.78	20.31	13.68	15.26
	VII.	317.12	20.	312.50	4.	314.96	314.45	315.04	314.82	30.4	8.	6.5	20.	13.46	22.41	15.84	17.24
	VIII.	318.22	29.	312.20	23.	316.02	315.33	315.89	315.75	31.25	19.	6.4	5.	13.12	22.35	15.61	17.03
	IX.	317.95	23.	311.30	9.	314.61	314.21	315.16	314.66	26.9	2.	2.5	30.	10.41	17.39	12.12	13.31
	X.	320.47	26.	313.66	10.	316.88	316.44	317.20	316.82	20.3	24.	0.8	31.	4.87	11.79	6.78	7.81
	XI.	318.80	9.	308.73	15.	314.68	314.37	314.83	314.63	16.5	13.	-4.6	21.	1.54	5.69	2.50	3.24
	XII.	319.85	7.	307.42	18.	314.03	313.77	314.27	314.02	12.1	13.	-7.8	28.	0.25	3.33	1.23	1.60
1810.	I.	321.15	31.	311.18	15.	317.10	316.72	317.12	316.98	7.9	16.	-11.5	20.	-3.83	0.14	-2.74	-2.16
	II.	320.54	1.	309.45	13.	315.14	314.63	315.17	314.98	10.4	28.	-16.9	22.	-3.07	2.36	-1.69	-0.80
	III.	318.33	11.	307.07	6.	313.81	313.33	313.74	313.62	18.5	17.	1.5	15.	5.18	12.04	6.50	7.89
	IV.	318.38	21.	309.19	7.	314.04	313.45	314.16	313.88	22.1	30.	0.9	14.	5.27	15.85	7.70	9.61
	V.	318.34	29.	309.76	15.	314.05	313.58	314.18	313.94	25.3	18.	7.8	3.	11.24	20.95	13.32	15.17
	VI.	318.41	21.	312.97	11.	316.07	315.54	316.07	315.89	23.5	28.	1.9	5.	10.52	21.49	13.67	15.23
	VII.	318.67	24.	310.94	18.	315.66	314.96	315.61	315.41	30.0	26.	7.3	22.	12.56	22.30	14.90	16.59
	VIII.	318.51	19.	313.47	4.	314.05	313.58	314.18	313.94	26.9	11.	7.1	18.	12.72	22.00	15.35	16.69
	IX.	318.11	7.	313.40	12.	316.42	315.83	316.39	316.22	27.9	4.	7.8	29.	12.51	22.22	14.84	16.52
	X.	318.37	15.	308.86	29.	315.34	315.02	315.42	315.26	22.3	6.	0.6	16.	7.76	14.25	9.04	10.35
	XI.	317.87	23.	309.16	11.	313.09	312.75	313.14	312.99	16.4	10.	-1.6	3.	4.72	9.11	5.27	6.37
Jahres-Mittel 1808		321.35	I.	307.93	II.	315.54	315.11	315.61	315.42	31.25	VIII.	-16.6	II.	5.05	11.66	6.87	7.86
1809		320.96	II.	307.13	XII.	315.10	314.57	315.13	314.93	31.25	VIII.	-19.1	XII.	5.43	12.33	7.36	8.46
1810		321.15	I.	307.07	III.	314.90	314.43	314.95	314.76	30.0	VII.	-16.9	II.	6.81	13.84	8.12	9.42

Joh. Ulrich v. Salis-Seewis 1807 XII.—1810 XI.

		Anzahl der										Vertheilung der Windrichtung (bei täglich 3 Beobachtungen).						Bemerkungen.
		Regen-Tage.	Winter-Tage.	Sommer-Tage.	Tage mit Schnee.	Tage mit Regen u. Schnee.	Tage mit Regen.	Tage mit Nebel od. Böhrrauch.	Tage mit Gewitter.	volcanische Tage.	Schnee gelagen.	SO	SW	O	NO	NW	Stürme.	
1807.	XII.	26	17	—	10	2	—	15	—	6	29	20	17	23	14	19	—	V. u. folg. * bedeutet Schnee auf den Bergen.
1808.	I.	26	11	—	9	2	—	7	—	2	31	15	19	15	14	30	15.	
	II.	24	15	—	10	—	1	8	—	2	29	16	11	14	23	23	24./25.	
	III.	23	2	—	6	1	2	7	—	6	28	15	18	17	28	15	1.	
	IV.	5	—	—	4	5	4	2	—	1	2	32	20	12	2	24	8./9.	
	V.	—	—	5	2*	—	13	—	do. 1 bl. 1	1	—	51	34	4	—	4	—	
	VI.	—	—	1	7*	—	20	1	g. 2 dol. bl. 1	—	—	48	28	2	—	12	—	
	VII.	—	—	13	3*	—	19	h. 3	g. bl. 5	1	—	56	19	8	2	8	—	
	VIII.	—	—	7	3*	—	18	—	g. bl. 3	—	—	42	27	8	3	13	—	
	IX.	—	—	—	7*	3	14	1	g. 2	1	—	25	18	12	10	25	—	
	X.	1	—	—	—	8	7	2	—	2	1	19	10	6	26	32	—	1809. Unter den 146 Tagen mit Niederschlag befinden sich 9, an welchen nur einige Regentropfen od. Schneeflocken fielen.
	XI.	6	—	—	2	1	9	9	—	3	1	22	25	5	15	23	28.	
	XII.	24	17	—	10	4	—	4	—	3	31	6	12	12	41	22	—	
1809.	I.	9	3	—	6	3	4	2	—	1	28	40	26	10	5	12	—	
	II.	6	1	—	5	2	3	3	—	2	6	45	12	15	2	10	—	
	III.	10	—	—	1	1	4	1	—	6	9	28	14	27	16	8	—	
	IV.	8	—	—	6	2	5	—	—	—	4	29	22	2	13	24	—	
	V.	—	—	3	—	1	11	—	bl. 2	1	—	45	13	12	3	20	—	
	VI.	—	—	4	3*	—	14	—	bl. 1 hg. 1	—	—	37	9	15	10	19	—	
	VII.	—	—	5	3*	—	17	—	g. 1 bl. 4 do. 1	—	—	57	14	5	1	16	—	
	VIII.	—	—	8	5*	—	15	h. 2	g. bl. 3	3	—	46	11	10	12	14	—	1810. Unter den 171 Regen-u. Schnee-Tagen sind 24 mit sehr geringem Niederschlag. I. 14. Erdstoss.
	IX.	—	—	2	6*	—	13	h. 2	bl. 3	—	—	23	10	13	12	32	—	
	X.	—	—	—	—	1	4	—	—	6	—	16	1	21	21	34	—	
	XI.	13	2	—	11	1	2	—	—	1	11	20	12	9	10	39	—	
	XII.	16	6	—	5	4	4	2	—	1	25	14	34	13	13	19	—	
1810.	I.	27	11	—	4	—	1	3	—	9	31	18	8	25	16	26	—	
	II.	21	9	—	7	1	3	2	—	3	26	8	20	15	20	21	—	
	III.	—	—	—	1	2	16	1	g. 1	—	1	22	34	12	—	24	—	
	IV.	—	—	—	1	—	11	—	bl. 1	—	—	31	12	32	3	12	—	
	V.	—	—	1	—	—	17	—	bl. 2	—	—	41	23	15	—	14	—	
	VI.	—	—	8	4*	1	13	—	do. 1	—	—	37	13	12	12	16	—	
	VII.	—	—	10	9*	—	20	—	g. bl. 5	—	—	32	14	11	7	29	—	
	VIII.	—	—	10	5*	—	21	—	g. bl. 7	—	—	37	22	16	3	15	—	
	IX.	—	—	5	2*	—	11	—	bl. 5	—	—	30	18	23	13	6	—	
	X.	—	—	—	1	1	11	—	bl. 1	1	—	12	26	15	18	22	—	
	XI.	3	—	—	2	1	12	—	—	—	—	20	33	14	3	20	—	
res-Mittel	1808	111	45	26	41	22	107	n. 49 h. 3	g. 12	25	122	361	246	126	137	228	5	
	1809	70	23	22	39	15	92	n. 10 h. 4	g. 5 bl. 13 do. 1 h. 2	23	89	392	156	151	146	250		
	1810	67	26	34	21	10	140	8	do. 1 g. 13 bl. 17	14	83	302	257	203	108	224		

Meteorologische Beobachtungen in Chur auf dem Sa

		Barometer bei 10° R. in Pariser-Linien.								Temperatur in Centigraden.							
		Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.	Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.
1810.	XII.	319.41	17.	309.24	8.	314.71	314.39	314.63	314.58	9.4	24.	-12.9	31.	0.72	3.15	1.43	1.67
1811.	I.	319.84	20.	310.79	3.	315.53	315.08	315.36	315.32	11.6	31.	-16.25	2.	-4.96	-0.60	-3.40	-2.99
	II.	318.30	18.	308.41	14.	314.28	313.69	314.25	314.07	13.5	31. 11.	-11.25	19.	0.77	7.06	2.25	3.36
	III.	320.87	10.	312.86	1.	317.59	316.91	317.60	317.37	19.75	31.	-1.5	16.	2.67	13.75	5.41	7.21
	IV.	318.86	13.	307.28	9.	313.97	313.42	314.00	313.80	25.0	22. 23.	-0.9	13.	7.58	16.68	9.86	11.47
	V.	318.14	4.	312.49	14.	315.47	314.84	315.46	315.26	30.4	31.	5.9	9.	11.52	22.75	14.67	16.31
	VI.	318.15	18.	311.15	21.	315.76	315.19	315.84	315.60	30.6	12.	9.6	25.	14.22	23.85	16.87	18.31
	VII.	318.02	21.	312.93	8.	315.99	315.35	315.97	315.77	31.9	20.	12.1	11.	15.44	25.06	18.58	19.69
	VIII.	319.18	13.	312.03	10.	315.83	315.30	315.95	315.69	28.1	1.	6.9	16.	14.16	22.75	17.00	17.97
	IX.	319.01	10.	310.16	28.	315.77	315.16	315.82	315.58	26.9	14.	4.6	28.	11.78	20.83	14.46	15.69
	X.	319.58	19.	306.42	27.	315.78	315.23	315.75	315.59	25.0	4.	4.6	26.	9.44	17.50	11.72	12.89
	XI.	319.79	27.	311.86	11.	316.54	316.11	316.61	316.42	18.1	8.	-5.6	28.	2.46	7.19	4.45	-4.70
	XII.	319.57	1.	305.58	28.	314.67	314.38	314.78	314.61	10.9	11.	-12.3	31.	-0.61	2.65	0.27	0.77
1812.	I.	318.66	19.	311.24	5.	315.04	314.63	315.12	314.93	9.1	5.	-14.4	1.	-6.94	-2.48	-5.54	-4.99
	II.	318.56	19.	310.59	26.	314.87	314.37	314.82	314.69	13.1	3.	-5.9	11.	1.40	6.82	2.61	3.61
	III.	319.74	27.	306.40	16.	312.76	312.23	312.89	312.63	18.4	31.	-4.0	27.	1.71	8.84	3.65	4.73
	IV.	317.52	6.	309.99	17.	314.30	313.83	314.40	314.18	18.4	1. 16.	-5.3	10.	2.90	11.57	4.97	6.48
	V.	318.45	25.	311.25	15.	315.05	314.42	314.96	314.81	26.9	9.	5.0	1.	10.34	20.55	13.48	14.79
	VI.	317.87	8.	313.15	20.	316.16	315.68	316.20	316.00	27.9	16.	5.0	18.	11.78	20.74	14.33	15.63
	VII.	318.26	7.	311.42	3.	315.90	315.43	315.95	315.76	29.8	20. 22.	9.4	5.	12.98	20.67	15.09	16.25
	VIII.	317.30	23.	313.75	8.	315.87	315.36	315.98	315.74	28.8	4.	8.3	1.	12.64	21.17	15.03	16.36
	IX.	319.49	27.	313.30	24.	316.68	316.20	316.77	316.55	23.5	6.	0.6	26.	10.05	18.14	12.94	13.51
	X.	317.32	4.	307.36	14.	313.06	312.69	313.25	313.00	20.6	6.	2.8	25.	8.01	13.90	9.48	10.41
	XI.	318.57	27.	305.76	18.	314.53	314.03	314.56	314.39	13.4	16.	-7.25	24.	1.65	5.80	2.15	3.21
	XII.	320.70	28.	306.14	16.	314.72	314.34	314.69	314.58	10.4	16.	-13.4	8.	-3.33	0.59	-1.82	-1.51
1813.	I.	319.40	26.	311.98	10.	316.52	316.11	316.58	316.40	9.1	8.	-15.0	25.	-4.45	-1.02	-3.80	-3.01
	II.	320.16	4.	313.85	13.	317.39	316.83	317.44	317.22	18.4	22.	-12.5	2.	1.62	8.15	3.43	4.41
	III.	321.18	1.	311.33	10.	316.93	316.49	316.98	316.80	20.0	31.	-12.5	12. 13.	0.46	8.00	2.61	3.61
	IV.	318.05	15.	309.79	29.	315.20	314.61	315.13	314.98	21.0	13.	-1.6	6.	5.93	15.63	8.71	10.01
	V.	317.23	27.	311.92	1.	315.10	314.61	315.08	314.93	25.9	29. 30.	7.1	23.	10.23	18.85	12.93	14.01
	VI.	317.32	3.	311.38	6.	315.16	314.74	315.16	315.02	24.8	13.	6.5	24.	11.43	18.81	13.26	14.61
	VII.	318.68	29.	308.21	21.	314.86	314.36	314.92	314.71	26.3	8.	7.3	7.	11.69	19.78	14.22	15.21
	VIII.	318.40	24.	312.15	23.	315.99	315.53	316.12	315.90	26.0	5.	5.6	27.	11.95	19.76	14.17	15.21
	IX.	318.87	16.	312.56	23.	315.80	315.55	316.01	315.79	24.0	5.	5.4	8.	9.90	17.13	11.44	12.81
	X.	317.27	12.	309.66	17.	313.76	313.41	313.86	313.68	21.5	11.	0.4	26.	7.92	13.70	9.68	10.21
	XI.	318.41	5.	308.91	17.	314.56	314.06	314.70	314.44	14.6	10.	-1.6	15.	1.53	6.12	2.87	3.51
Jahres-Mittel 1811		320.87	III.	306.42	X.	315.60	315.05	315.60	315.42			—		7.18	15.60	9.42	10.21
1812		319.74	III.	305.53	XII.	314.91	314.44	314.97	314.77	29.8	VII.	-14.4	1.	5.49	12.36	7.33	8.11
1813		321.18		306.14		315.50	315.06	315.56	315.37	26.3		-15.0		5.42	12.13	7.26	8.11

n Joh. Ulrich v. Salis-Seewis 1810 XII.—1813 XI.

	Anzahl der										Vertheilung der Windrichtung (bei täglich 3 Beobachtungen).						Bemerkungen.
	Eis-Tage.	Winter-Tage.	Sommer-Tage.	Tage mit Schnee.	Tage mit Regen u. Schnee.	Tage mit Regen.	Tage mit Nebel od. Höhenrauch.	Tage mit Gewitter.	wolkenlos.	Schnee gelegen.	SO	SW	O	NO	NW	Stürme.	
810. XII.	13	3	—	8	3	4	5	—	1	31	7	41	12	7	26	—	† Die in Klammern eingeschlossenen Zahlen bezeichnen solche Tage, wovon einige Schneeflocken oder Regentropfen fielen. †† Der Beobachter war ungewiss ob Höhenrauch oder ein äusserst dünner Nebel. VI den 6. und 7. Erdstösse. X. den 4. Ab. 7½ Uhr war der Komet schöner als je zu sehen. XI. 21. Erdstoss.
811. I.	29	17	—	4(1)†	1	—	3	—	5	31	20	19	16	7	31	—	
II.	9	2	—	3	2	4 (1)	1	—	4	14	21	31	20	5	7	—	
III.	3	—	—	—	—	1 (1)	h. 3††	—	7	—	22	11	29	20	11	—	
IV.	1	—	2	1 (1)	1	10 (2)	—	—	2	—	22	25	8	3	32	—	
V.	—	—	11	4*	—	9 (3)	h. 1	bl. 1	—	—	44	12	20	2	15	—	
VI.	—	—	13	2*	—	19 (1)	—	g. 2 do. 2 bl. 4 hg. 1	—	—	47	20	5	2	16	—	
VII.	—	—	18	—	—	9 (2)	h. 13	g. 1 bl. 7	—	—	46	20	11	—	16	—	
VIII.	—	—	11	2*	—	14 (2)	n. 1 h. 2	g. 3 bl. 1	2	—	35	25	15	2	16	—	
IX.	—	—	2	5*	—	8 (1)	—	bl. 1	3	—	21	16	33	5	15	—	
X.	—	—	1	5*	—	11 (1)	—	—	5	—	20	29	30	7	7	—	X. den 4. Ab. 7½ Uhr war der Komet schöner als je zu sehen. XI. 21. Erdstoss.
XI.	10	2	—	2	2	5	1	—	1	6	9	15	22	15	29	—	
XII.	18	4	—	5 (1)	3	3	2	—	5	19	11	23	26	6	27	—	
1812. I.	28	23	—	4 (2)	1	1	6	—	9	31	8	7	11	41	26	—	
II.	9	—	—	1	4	3 (1)	3	—	4	22	22	29	13	8	15	—	
III.	9	—	—	4 (4)	1	2 (2)	2	bl. 1	1	3	23	19	12	9	30	—	
IV.	8	—	—	2 (1)	4	3 (1)	2	—	—	2	15	24	14	13	24	—	
V.	—	—	7	2	—	10 (1)	—	fern.g. 1 bl. 2	—	—	50	15	7	3	18	—	
VI.	—	—	7	5*	1	15 (4)	—	g. 1 bl. 3 do. 1	—	—	32	19	16	1	22	—	
VII.	—	—	8	4*	—	14 (2)	—	bl. 2 do. 1	—	—	23	20	12	6	32	—	
VIII.	—	—	8	5*	—	17 (3)	h. 2	g. 5 bl. 1 do. 2	—	—	32	15	13	6	27	—	X. den 4. Ab. 7½ Uhr war der Komet schöner als je zu sehen. XI. 21. Erdstoss.
IX.	—	—	—	5(1)*	—	9 (1)	—	bl. 3	5	—	24	15	18	11	22	—	
X.	—	—	—	—	—	15 (1)	—	—	—	—	16	28	11	9	29	—	
XI.	9	1	—	5 (2)	—	8 (1)	2	—	5	1/3	15	15	13	13	34	—	
XII.	24	10	—	4	—	2	12	—	3	18	10	22	22	15	24	—	
1813. I.	22	17	—	4 (3)	—	—	11	—	4	22	11	13	11	27	31	—	
II.	9	2	—	2 (1)	1	4 (2)	1	—	2	11 1/2	20	24	22	5	13	—	
III.	12	5	—	3	1	6	4	—	2	9	16	15	28	6	28	—	
IV.	1	—	—	1	3	2 (1)	2	bl. 1	7	—	38	7	17	8	20	—	
V.	—	—	4	9*	—	17	—	fern.g. 1 bl. 2	—	—	23	25	14	—	31	—	
VI.	—	—	—	5*	—	19 (2)	—	do. 1	—	—	27	11	9	2	41	—	
VII.	—	—	4	11*	—	19 (1)	—	g. 1 bl. 1 do. 1	1	—	34	13	8	2	36	—	
VIII.	—	—	5	8*	—	17 (2)	—	g. 3 do. 1	—	—	23	14	18	3	35	—	
IX.	—	—	—	6*	—	11 (1)	1	g. 1	—	—	19	13	20	8	30	—	
X.	—	—	—	2 (1)	1	15 (1)	3	—	—	2	20	17	11	8	37	—	
XI.	10	—	—	3	6	2	4	—	—	2	11	16	17	5	41	—	
1810. Mitt.	65	24	58	18 (2)	9	94 (14)	42 n. 11 h. 15	g. 6 bl. 14 do. 2 hg. 1	30	82	314	264	221	75	221	—	
1812	81	28	30	21 (11)	14	100 (17)	17 h. 2	g. 7 bl. 12 do. 4	29	77 1/2	271	229	166	126	306	—	
1813	78	34	13	19 (5)	12	114 (10)	38	g. 6 bl. 4 do. 3	19	64 1/2	252	190	197	89	367	—	

Bern.

1760.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	7.1	707.2	wo, nm. r	2.7	720.1	s, r	1.9	719.6	b, w	6.6	713.6	he ^o NO	11.6	714.5	he	18.1	718.5	he, 2
2	4.0	708.4	b, a. w ²	3.1	714.7	b, r ^o	1.2	719.6	b, w	3.1	717.4	b NW	11.6	715.5	m.n, nm, he	19.1	718.1	he, 2
3	0.6	708.8	m.b, nm, he	2.7	717.4	b, ws	1.0	715.5	m.wo, nm, he	3.5	721.9	wo NW	14.1	714.0	he, na. b	20.0	718.5	he, a.
4	-0.6	714.5	v, s	-1.9	719.2	b, NO	-0.9	714.5	m.wo, nm, he	4.7	725.7	he, ws	15.2	712.4	he	20.9	717.4	he, na
5	-0.2	711.7	na. s, a. r	-4.8	715.5	b, NO	-4.4	717.4	he, NO	6.2	727.1	he, ws	16.9	712.2	v, b	18.8	716.7	m, he, nm
6	2.9	714.0	m.r, nm, he	-4.7	713.1	he, NO	-4.7	721.2	he, NO	7.5	722.3	he, ws	17.9	711.3	wo	18.5	716.9	na, r, nm
7	1.6	711.7	na, r, g, a, r ²	-5.0	716.9	he, NO	-1.9	724.1	he, NO	9.6	719.2	he, ws	17.5	710.6	wo, v	18.1	717.4	he, 2
8	-3.7	716.2	na, s ^o , NO	-1.5	723.5	he ² , ws	0.8	725.9	he, NO	11.8	724.1	m.b, nm, he	17.5	713.3	wo, v	17.1	719.0	m.n, nm
9	-6.6	717.8	b, NO	-2.5	725.7	he ² , ws	0.8	722.8	he, NO	10.0	726.8	he	16.9	715.1	wo, r	16.9	719.6	m.n, nm
10	-6.0	715.5	b, NO	-1.6	727.7	he ² , ws	0.0	721.9	he, ws	11.5	726.8	he	15.0	715.1	b, a. g	18.5	719.2	he
11	-6.0	714.5	b, ws	-1.9	729.9	he ² , ws	0.6	721.2	he, ws	11.6	724.8	he	13.1	717.8	b, r ^o	19.0	717.8	he, na.
12	-5.6	716.7	b, ws	-1.2	731.6	he ² , ws	2.9	719.6	he, at	12.2	722.3	he	11.0	719.6	b, NW	20.6	715.1	he
13	-4.6	713.6	b, ws	2.9	727.1	b, na, r, W	5.2	719.6	m, he, a, b, at	10.6	721.2	m.n, nm, he	11.1	718.5	b, NW	17.1	714.0	b, r
14	-0.9	711.0	s ² , NO	6.6	720.7	rg, na, r ² , st	12.5	719.2	v. r	12.5	720.7	v, b	11.9	719.6	he, NW	17.3	714.0	b, r ^o
15	-4.0	716.7	b, na. he	5.6	718.3	wo, w ² , he	8.1	720.0	na. r ² , he	10.0	717.4	v, b	11.5	720.7	he, NW	15.4	711.7	b, r ^o
16	-4.7	723.0	he, ws	6.9	711.9	st, r	5.6	715.5	v ² , st, a, bl	5.9	716.2	he, NW	11.5	720.3	he, NW	16.9	714.0	m, he, nm
17	-4.6	725.2	nm. he	5.0	709.1	r, st	5.0	714.5	na. a. r, b	7.7	718.5	he ^o , NW	14.0	718.1	he	14.7	715.5	m.b, nm
18	-5.4	726.8	b, nm. he	1.2	712.9	s, NO	4.6	710.6	rg, wo	10.9	719.2	b, r ^o	16.3	715.8	m, he, a, b	14.6	716.2	he
19	-6.9	726.4	nb, NO	1.0	712.9	m, he, nm, wo	-1.2	719.0	na. st, he	11.5	719.2	he, NW	12.2	714.7	m. r, a. b	15.6	715.8	b, nm.
20	-7.3	727.5	nb, NO	3.9	702.3	at, W	-1.0	719.2	he, ws	15.4	717.4	he, NW	9.0	717.4	m.b, nm, he	16.0	716.7	wo, a.
21	-9.0	728.6	m. nb, he ²	2.8	703.9	wo, s, r, w	3.5	711.7	na. s ² , v	17.3	716.9	he, NW	10.2	713.6	b, v	16.0	717.3	he
22	-2.2	725.7	nb, he, a, rs	-1.0	719.6	s ² , na. he	2.7	713.6	v, s, r	16.3	718.5	he, a. r	11.0	715.1	wo, r ^o	17.7	715.5	he, a.
23	-0.3	721.9	he, ws	-7.9	725.2	he, NW	3.1	713.6	v, s, r	15.4	717.3	he	8.7	717.4	wo, N	17.3	711.8	v, r
24	2.7	715.5	v, a. r. W	-2.2	721.4	nb, nm, s ²	1.6	717.8	wo, a. NO	15.8	714.7	m, he, nm, g	9.1	714.0	he, N	16.5	709.8	b, a.
25	5.4	710.2	r ² , na. st	1.5	714.2	at, nm, v, na, s ²	1.6	716.7	wo	14.0	710.0	b, NW	13.1	710.2	m, he, nm, b	15.0	712.4	r, a.
26	3.7	712.2	m, he, nm, b	-0.4	715.1	m.wo, nm, he	2.2	714.7	b, v	13.5	711.3	b, NW	14.1	707.9	m, he, nm, wo	16.2	714.7	he
27	3.5	710.0	na, p, v, rg	1.2	711.7	wo, s	2.5	715.1	b, nm, NO	11.6	711.0	b	14.1	712.4	b, NO	16.5	710.8	m, he, nm
28	6.9	707.9	r, W	1.9	712.9	b, v	1.9	717.4	b, NO	11.2	712.4	b, a. r ²	16.0	715.5	b, a. r ^o	16.3	712.4	r. O
29	5.9	708.4	r, a. st	1.4	717.4	na. s, wo	2.2	719.2	he, NO	10.9	713.3	b, a. r ²	16.0	718.5	he, N	15.0	721.9	m.b, nm
30	2.7	716.7	m, he, nm, b				2.9	720.3	he	11.6	713.8	b, nm. r ^o	17.1	720.0	he, N	17.1	723.6	he
31	2.7	721.4	v, s, r				4.1	718.1	he, st				17.9	720.0	he			
Mitt.	-0.98	716.47		0.49	714.20		2.05	718.99		10.64	718.70		13.65	715.32		17.23	716.06	

I.	Ther.-Max.	1. Morg.	8.1.	Ther.-Min.	21. Morg.	-11.3.	Bar.-Max.	728.6.	Bar.-Min.	2. Morg.	701.
II.	"	16.	8.8.	"	6.	-5.6.	"	11. Ab.	730.9.	20. Mitt.	701.4.
III.	"	14. Mitt.	14.4.	"	6.	-8.1.	"	8. Mitt.	726.4.	18. Morg.	708.2.
IV.	"	21.	23.7.	"	4. }	-1.2.	"	5. Morg.	727.5.	25. Ab.	708.4.
V.	"	31.	25.0.	"	5. }	9.0.	"	15.	720.7.	26. Morg.	707.4.
VI.	"	4.	29.4.	"	18.	11.9.	"	30.	724.1.	24.	708.4.

1760.

r n.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
17.3	722.6	he, NO	19.1	709.5	wo, nm. g	16.2	724.5	wo ⁶	12.1	722.6	n, he	2.7	720.0	nb, N	3.1	726.4	b
18.5	719.0	he	16.5	714.0	wo, W	13.7	725.2	nb, he	12.5	724.1	n, he	2.9	720.0	he	2.9	724.8	b, ws
19.4	719.0	wo, v	18.7	718.5	r, wo	11.9	725.2	nb, he	14.1	723.5	n, he	9.6	716.7	r, w	5.8	722.3	b, W
21.9	721.2	he	18.1	717.4	wo	12.5	725.9	n, he	14.1	721.9	he	4.8	716.9	r, w	8.1	717.8	r, nb, r
24.0	721.2	he, wo	18.4	712.4	wo, r	14.4	722.3	wo	14.6	718.5	he	2.5	720.7	wo ⁷	5.6	700.0	b, do, r
21.0	721.4	wo, nm. g	18.5	715.8	he, N	13.4	723.5	he	14.7	717.8	b, wo, r	2.1	719.6	he	0.3	711.7	s
20.3	722.6	he	20.9	720.8	he, N	12.1	723.5	he	12.5	719.2	b	2.5	715.1	he	-1.6	720.3	s, W
20.0	721.2	m, he, nm, wo	20.3	720.0	he, NO	12.7	723.0	n, he	15.6	714.0	r, b, r, W	5.0	712.9	wo, v	0.4	717.4	b, ws
16.9	723.0	wo, NW	18.1	720.3	r, wo, v	13.7	723.5	n, he	19.0	715.1	b, W	5.0	708.4	he	1.6	723.0	b, r
17.3	720.0	wo, r	16.0	722.3	wo, NW	13.1	723.0	he	15.4	717.4	r ² , W	6.3	702.3	he, nb	3.7	719.2	nb, r
14.6	716.9	wo, r	14.1	723.7	wo, r	13.1	721.4	he	13.4	717.4	r, wo	7.7	698.6	nb	2.1	721.2	nb, hg
12.9	717.4	r, W	15.6	723.0	wo	12.5	720.7	n, wo, r	11.3	719.0	n, wo, r	6.0	702.3	nb	-1.9	721.4	he, ws
14.4	721.2	r, wo	19.0	718.1	wo	15.0	718.1	wo	12.2	711.3	r, wo, r ²	5.6	710.6	n	-1.0	718.5	he, ws
16.5	720.7	he, NO	15.0	714.5	wo, W	16.3	714.7	wo, NW	7.9	710.6	n, wo	8.4	716.9	r, wo, r	1.9	717.8	b
17.1	720.7	he	13.7	717.4	wo	16.9	717.4	wo, NW	7.3	719.2	wo, r, he	7.9	716.2	wo, r, NO	1.9	721.9	b
18.4	720.7	he	14.7	716.9	wo, v	16.2	719.2	n, he	4.1	726.4	he, NO	3.1	719.2	wo	-1.0	724.1	n ² , he
19.0	721.2	he	15.4	714.0	wo, nm, he	15.9	716.9	he	5.0	725.7	he, NO	3.5	721.9	wo	-1.0	721.9	n ² , he
21.0	722.6	he	14.1	715.1	he	16.0	712.9	wo, r	9.0	723.0	b, O	5.2	722.3	wo	2.3	721.9	b, ws, nb
22.7	722.6	he, nm, g	13.7	716.2	he	16.9	714.0	wo, N	9.0	721.2	n, he	5.4	720.7	n, wo	4.6	723.0	r ⁰ , ws
23.1	720.3	wo, v	17.9	719.0	wo, r ⁰	14.5	716.2	wo, w	11.6	716.2	r ⁰ , v	5.9	719.2	r, wo	6.0	719.6	r, W
21.9	719.6	wo, v	18.4	719.6	he, O	13.1	712.4	r	7.1	716.7	r ⁰ , v	6.6	716.2	wo, r, w ³	4.6	721.2	r, W
18.4	719.6	he, NO	18.5	719.2	he	12.9	711.7	b, r	4.6	712.2	b, W	3.5	715.2	w, p, s, wo	6.5	722.3	b, ws
17.3	717.4	wo	21.5	719.2	he	16.0	712.2	wo	7.3	702.3	b, r, W	-0.3	719.0	s	5.6	724.1	b, ws
14.7	718.5	wo	22.5	717.4	he	17.5	711.7	he	6.5	700.0	b, W	0.6	723.7	s, v	1.9	724.8	he, SW
14.0	718.5	wo	20.4	716.3	wo, r ⁰	15.4	713.3	wo, v	4.1	704.3	r, W	1.0	726.4	wo, v	0.6	726.8	he, O
14.0	715.1	wo, nm, he	16.3	718.5	wo, NW	16.1	717.4	he	3.4	712.4	s, wo, W	3.1	722.3	r, wo, r	0.4	726.4	he, SO
12.5	715.1	wo, v	14.0	719.6	r, b	13.7	719.2	wo, v	5.3	709.5	wo, W	3.5	721.4	r, p, r	-1.3	724.5	he, n
14.4	721.2	m, n, nm, he	13.4	720.0	wo	17.8	718.5	wo	7.5	706.3	r ² , w, r	2.1	723.0	n, b	-0.6	720.0	n, v
17.1	722.6	he	12.7	720.7	wo, r ⁰	16.3	717.8	r, W	5.9	712.9	he, NW	4.6	722.3	r, wo	2.5	716.2	n, b
17.8	716.7	he	13.4	721.2	wo, a, r ²	12.9	721.2	he, W	5.6	716.2	r ⁰ , W	3.5	725.2	w	2.7	717.4	b, SO
20.0	712.2	wo, v	14.1	723.5	he				3.7	719.2	r ⁰ , W				2.5	715.8	b, r
18.02	719.74		16.87	718.20		14.61	718.88		9.56	716.00		4.34	717.17		2.23	720.44	

11. Ther.-Max.	5. Mitt.	31.2.	Ther.-Min.	26. Ab.	5.6.	Bar.-Max.	9. Morg.	723.0.	Bar.-Min.	27. Morg.	713.9.
11.	23.)	"	"	25. Morg.	11.3.	"	11.	"	"	17. Ab.	712.8.
IX.	24.)	28.8.	"	"	"	"	"	"	"	"	"
X.	28.	23.1.	"	3.	7.5.	"	4.	"	"	24.	710.6.
XI.	9.	21.2.	"	26. Ab.	1.2.	"	16.	"	"	24. Mitt.	699.3.
XII.	3.	13.1.	"	23. Mitt.	-0.3.	"	25.	"	"	11. Ab.	698.1.
	4.	8.8.	"	7. Morg.	-3.1.	"	25. Ab.	727.5.	"	5. Mitt.	697.9.

Bern.

1761.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	5.9	714.6	w. r	-6.9	733.1	n, he	5.4	722.6	he	7.1	722.6	he, N.NO	10.0	718.0	he, wo	12.9	714.6	b. r.
2	5.4	712.4	r, w, b, r	-1.2	732.5	wo, b	6.2	719.6	he, w	7.3	725.9	b, he	11.3	723.0	he, wo	11.6	713.9	b. r.
3	3.6	724.1	he	2.9	729.7	wo, b	6.0	723.0	he, wo	7.7	725.2	he, N.NO	12.1	722.6	he, NO	13.4	715.3	b. r.
4	4.0	728.0	he	2.1	727.1	r, s	9.7	724.1	wo, he	7.3	720.3	r, v	13.5	720.7	he, NO	14.6	716.9	he
5	1.9	729.7	n ³	-1.9	730.2	he, N.NO	7.3	724.1	w, v	6.2	717.3	he, N.NO	15.9	720.7	he, r, b	16.0	716.9	he
6	1.3	728.6	n ²	-1.6	729.0	he, NO	4.1	726.4	he, SO	6.6	714.6	wo, r, do	13.5	724.3	b, N	16.6	715.1	v. r
7	-0.3	727.1	n, b	2.1	728.0	b, s	4.1	724.1	he	7.1	711.7	wo	12.1	724.1	he, NO	16.0	716.2	r, v.
8	0.3	727.1	n	4.4	725.9	n, h	5.9	721.4	he	7.7	706.5	he, SO	11.9	720.3	he, NO	15.9	713.9	v. r
9	0.2	730.9	b, S	3.4	722.6	r, wo	3.5	714.4	he	7.9	703.4	wo, do, r	11.0	716.9	he, wo, w	15.4	716.2	he
10	-1.9	730.9	b, S	4.0	716.9	r, s	5.0	709.0	wo	7.3	708.3	wo, g, r	11.6	716.2	b, r, b	16.3	716.9	n, b.
11	-2.9	728.2	n ² , he, n	2.7	711.7	s	5.2	702.7	n, he	7.1	715.5	wo, r	12.1	715.1	wo, r	16.5	714.6	b. r.
12	-2.5	728.0	n, NO	-2.3	718.4	he, N	8.4	704.3	he, NO	7.1	716.9	he	12.9	718.4	wo, r, he	16.6	711.0	b, r.
13	-6.5	730.9	he, NO	2.9	713.2	r, W	7.7	710.6	b, hg, rg	7.2	716.2	wo, r	13.4	721.2	he, r	15.4	711.0	he, b.
14	-2.7	725.9	s ² , NW	6.2	716.2	wo, w	6.5	712.3	b, wo	9.6	720.7	wo, NW	13.7	723.0	r, wo, r	12.9	712.2	r ⁰ , wo
15	-5.2	729.7	he, NO	6.5	720.0	b, ws	6.9	711.3	wo, NO	9.0	722.6	he, NW	13.1	721.9	v, r, wo	12.3	713.9	r ⁰ , N
16	-2.9	726.8	wo	6.9	720.0	he, SO	6.9	711.3	wo	10.4	720.7	he, NW	12.5	720.3	he, wo	14.0	715.5	he,
17	0.2	717.3	s, b	4.6	722.3	r, W	6.0	716.2	wo	10.3	718.0	h, NW	12.4	716.9	r, b, v	13.1	712.3	b, r
18	-5.6	725.7	he, NO	4.1	721.2	wo, r	6.0	718.9	r, wo, r	12.1	715.1	h, NW	12.4	716.2	r, b, v	15.0	713.2	b, N
19	-8.1	729.3	he, NO	3.7	718.9	r, wo, n	7.3	719.1	wo	12.1	713.2	h, NW	14.6	714.6	he, r	15.9	716.7	wo,
20	-8.7	727.1	ws	5.2	720.7	wo, r	5.6	718.9	n, he	11.6	710.1	b, r	13.5	711.7	v, r, b	18.1	720.7	he,
21	-6.9	724.1	wo, ws	10.6	722.3	r, wo, w	5.6	721.9	r, w	10.9	709.9	wo	14.1	711.7	he	19.0	721.9	n, b
22	-5.6	726.4	n ³ , he	11.0	723.6	wo, W	6.0	725.9	n, h	12.3	714.4	wo, b, r, b	17.9	713.5	he, wo	18.1	720.7	he,
23	-6.0	728.2	n ² , he	9.1	717.3	he, S	6.5	727.1	he, NO	10.0	718.0	he, b	16.3	712.3	b, NW	21.9	721.9	he, 2
24	-6.0	729.3	n ² , b	2.1	727.5	he	6.9	725.9	he, NW	4.1	717.7	s, r	16.3	714.4	b, r	20.6	720.7	he, 2
25	-6.5	729.0	n ³ , b	0.4	731.6	he	6.0	723.0	he, v	4.1	718.4	b, N. NO	18.5	714.4	he	22.7	718.4	he, w
26	-6.9	728.6	n ³ , b	5.4	729.3	he	6.3	721.2	r, s, wo	6.5	719.6	b, N. NO	20.4	710.6	he, b	22.7	718.9	he, b,
27	-6.9	728.6	n ² , he	3.7	727.1	h, SO	7.2	721.4	wo	10.0	713.9	he	17.3	711.7	he, b	21.9	720.0	he,
28	-7.9	728.6	n, he	5.0	723.5	h	6.3	721.9	wo, NW	8.4	708.3	b, r	14.1	713.2	b, r ³	20.3	720.7	b, r,
29	-6.6	728.2	n, b				5.0	720.3	he, NO	5.6	712.4	r ⁰ , s, b	16.3	711.3	b, NO	18.1	719.6	r ³ ,
30	-5.9	730.3	n, b				4.6	721.9	he, NO	6.9	715.1	he, N.NO	16.3	710.1	b, r ⁰	20.6	718.0	b. r,
31	-6.5	733.1	n, he				5.3	721.9	he, N.NO				12.5	711.7	r ² , he			
Mitt.	-3.18	726.99		3.41	723.56		6.11	719.24		8.25	715.75		13.98	716.84		16.81	716.62	

I.	Ther.-Max.	2.	Morg.	6.3.	Ther.-Min.	20. 21.	Morg.	-10.0.	Bar.-Max.	9. 10.	Morg.	730.9.	Bar.-Min.	2.	Morg.	709
II.	"	22.	Mitt.	14.3.	"	1.	"	-10.0.	"	1.	"	733.1.	-	11.	Mitt.	710
III.	"	4.	"	15.0.	"	8.	"	1.3.	"	6.	"	726.4.	-	11.	Ab.	701
IV.	"	20.	"	18.3.	"	24.	Ab.	2.5.	"	2.	Ab.	726.4.	-	9.	Morg.	702
V.	"	26.	"	30.0.	"	1.	Morg.	1.3.	"	6.	"	725.2.	-	30. 31.	"	710
VI.	"	25.	"	33.1.	"	1. 3.	"	8.3.	"	21. 23.	"	721.9.	-	13.	"	710

1761.

r n.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
19.1	716.9	n, he	18.1	722.3	he, b	17.3	718.0	he, b, g	4.1	717.7	n, he	6.6	718.0	b, r, b	-5.0	717.7	b
21.0	715.3	he, do	16.6	721.9	b, NNW	16.9	720.3	b, he	4.7	720.0	n, he	6.9	720.7	b, wo	-4.6	719.6	b
18.1	715.3	b, r	20.3	720.7	he, NNW	17.5	719.6	he, NO	5.0	721.2	b, NO	6.9	719.1	b, wo	0.3	721.9	b
16.3	718.4	b, r, b	20.0	719.6	he	18.4	718.4	n ² , he	8.4	718.9	b, r ⁰	7.9	717.3	b, he	-2.5	724.8	he
14.1	721.2	he, b, he	21.6	717.3	b, r	18.7	716.7	n ² , b, r	10.4	716.7	b, r ⁰ , wo	4.1	712.3	r, s	-7.7	725.9	he
16.5	720.3	he, NO	17.5	717.3	r	20.9	717.7	b, he	5.3	714.4	n, wo	1.5	709.9	b, s	-7.7	726.4	he
19.4	718.9	b, he	17.3	716.9	he	21.0	720.3	he	5.6	714.4	wo, b	0.9	710.1	b, s ⁰	-7.5	720.0	n
16.9	720.0	he, NO	18.4	715.8	he, r	21.9	721.2	he	11.3	716.7	b, r ⁰	0.6	714.4	b, NO	-6.9	716.9	n, he, n
17.5	721.9	he, NO	20.3	716.9	he, do, r	22.1	721.9	b, g, r	12.3	715.1	r, b, r ⁰	-1.0	716.2	he	-0.9	713.2	n, b
19.1	722.6	he, NO	16.1	718.9	r ² , do, r	21.0	722.3	he, wo, he	12.7	715.1	b, he	2.1	712.8	b	-1.5	713.9	n, b
22.9	722.3	he, NO	14.0	720.7	r, he	21.0	720.0	he, wo, bl	11.6	712.4	b, r	3.1	707.9	b, r	-1.0	713.5	n, b
22.3	720.0	b, r, he	16.6	720.7	h, NO	18.4	719.1	r, W	11.0	709.9	wo, v	2.5	714.4	he	-4.1	710.6	n, b
20.3	719.6	b, r, do	18.1	715.1	b, r	14.1	719.1	b, he	12.1	712.2	wo, W	2.7	711.0	b, r	-1.3	711.0	n, he
19.1	718.9	r ⁰ , b	18.5	714.6	b, NNW	13.4	716.2	b, NO	15.4	711.0	wo, r ⁰	2.2	700.9	n ² , he	1.0	711.3	n, he
17.7	720.0	r, b	17.7	716.9	b, r	16.5	716.2	b, r ² , b	13.1	706.5	r, v	2.7	699.3	he, SO	-1.0	712.2	n ² , he
19.6	721.9	he, SO	18.1	717.3	wo, b, g	11.6	717.3	b	11.6	698.6	wo, r	3.7	699.7	he, S	1.3	712.4	n
19.0	721.2	he, SO	16.5	718.9	b, r, b	12.3	716.9	he, NO	10.0	703.3	wo, r	5.4	708.3	r, W	-1.6	709.4	n
21.0	718.4	he, b	18.5	721.9	b, r	16.9	715.1	b, wo	6.6	706.1	b, r	2.1	712.4	n ² , he, n	-2.5	711.7	n
20.6	716.7	b	19.0	724.1	b, N	14.6	715.1	r	6.6	706.3	b, v, r	1.9	722.3	b, N	-3.7	713.2	n
17.5	718.9	he, NO	19.8	722.6	b, he, N	12.1	716.2	r ⁰ , NW	4.6	712.3	wo, b, he	-0.9	725.7	n, he	-3.5	715.8	n ²
18.1	720.7	he	17.7	721.9	he, N	11.6	712.3	b, he	4.0	717.3	r, b	0.0	724.8	he	-4.4	717.3	n ²
20.0	718.9	he	19.0	721.9	he, N	8.1	714.4	b, r	5.3	721.9	n, b	1.5	720.3	he	-4.1	716.9	n ²
17.3	719.6	r, b, he	20.4	721.4	he	10.4	719.1	b, he	4.0	721.9	wo, he	2.9	717.3	b, he	0.3	709.4	n ²
16.3	721.2	b, r ⁰	21.3	718.9	he, g	9.7	720.0	b, NO	4.1	715.1	wo, he	3.4	713.2	b, O	-0.3	705.4	b, SO
22.2	719.6	b, he	18.5	718.9	he, N	12.5	718.0	b, he	5.6	708.7	b, N	4.7	709.0	r, b	-3.5	713.9	n, he
20.2	720.7	b, he	20.0	721.2	he, N	12.7	718.4	he, NO	8.1	709.0	he, SO	2.5	718.0	b, he	-6.6	716.2	n, he
16.5	723.7	he, NO	20.6	723.0	he, NO	12.7	719.6	n, he	7.3	715.1	r, b	2.1	716.7	b	-6.6	715.3	n
20.0	722.6	he, NO	21.9	722.3	he, b	13.5	719.6	b, NO	5.2	719.6	he	1.5	716.2	p, r, s	-7.3	720.0	n, he
23.4	721.2	he	23.1	721.4	he, g	10.4	717.3	n, b	3.4	717.7	he, NO	-0.3	713.9	b, s	-8.1	720.7	n
22.5	723.7	b, he	21.0	719.1	he, g	6.0	717.3	he, NO	3.7	716.2	n, b	-1.0	709.4	v, s	-5.4	713.4	n, NNW
17.5	721.9	he, NNW	21.3	718.4	r, b, r				6.6	713.5	r				-1.9	713.9	b, h
19.10	720.11		18.96	719.64		15.14	718.14		7.73	713.75		2.64	713.73		-3.49	715.95	

VII.	Ther.-Max.	29.	Mitt.	33.7.	Ther.-Min.	6.	Morg.	7.5.	Bar.-Max.	27.	Morg.	724.1.	Bar.-Min.	3.	Mitt.	715.1.
III.	"	29.	"	31.9.	"	4.	"	11.3.	"	27.	"	723.0.	"	14.	Morg.	713.9.
IX.	"	8.	"	31.3.	"	30.	"	3.8.	"	10.	"	723.0.	"	21.	Mitt.	712.3.
X.	"	10.	"	18.8.	"	30.	"	-3.1.	"	23.	"	723.0.	"	16.	"	697.0.
XI.	"	4.	"	10.6.	"	9.	"	-3.1.	"	20.	Ab.	726.4.	"	15.	"	699.3.
XII.	"	14.	"	5.0.	"	29.	"	-11.9.	"	6.	"	726.4.	"	17.	"	709.4.

Bern.

1762.

	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
lag.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	-6.6	718.4	n, he	3.4	723.5	b, s	-5.0	715.1	b, NW	3.7	704.2	s, b	14.6	712.8	b, r	14.0	721.9	b, he
2	-3.7	717.8	n, he	0.3	722.3	b, he	-6.7	713.2	s, he	4.8	713.2	b, r°	9.4	713.5	b, ws	15.5	719.6	b, he,
3	-5.3	723.5	n², he	-1.9	721.9	he	-5.1	712.4	b	5.5	719.6	b	9.8	716.7	wo, ws	13.4	716.2	he, N
4	-6.0	723.0	b, n, b	-2.3	723.5	b, he	-3.2	714.4	b	9.2	719.6	r, b, r	10.7	714.4	b, he	11.7	719.6	he, N
5	2.5	721.9	r°, n, b	-3.1	723.0	b, s	-1.3	710.6	s, b	8.8	719.1	b, he	10.1	710.6	he, wo, r	11.8	716.9	he, N
6	4.1	720.7	r, b	-5.6	724.1	he	-3.2	713.9	he, b	5.2	717.3	he, NO	9.0	709.4	he, b	10.3	716.2	b, NO
7	3.7	720.3	n, he	-2.9	721.9	b, he	-0.3	705.6	b, s	3.2	717.3	b, NW	8.0	708.3	b, NO	13.0	716.9	b, he
8	4.4	723.0	r, b	-1.9	713.9	s	-2.7	710.1	he, N	2.0	719.1	b, NO	7.7	709.9	b, NO	12.6	716.7	he, N
9	1.6	723.5	b, n, b	-2.7	712.8	b, he, b	-4.3	709.4	he, N	4.6	719.6	b, he	9.4	712.4	n, he	15.2	713.5	n, he,
10	0.0	722.6	n, SW	-2.7	715.1	s, W	-2.1	711.0	b, s, he	5.8	718.4	he	12.3	713.2	he, NO	14.6	713.2	he, b
11	-0.3	716.2	n, SW	-5.4	709.4	he, s	-3.1	717.7	he, W	7.1	716.9	he, b	13.2	711.0	he, b	16.0	714.6	b, r,
12	3.4	711.3	n, p	3.5	708.7	b, W	-0.2	722.3	he, S	7.7	718.9	he, b	13.4	712.4	b, r	15.2	716.2	b, r¹
13	4.1	710.6	b, at	2.7	709.4	s, W	2.7	722.3	b, he	12.9	717.7	b	13.0	718.4	he, b, r	15.2	718.4	he, w
14	3.1	712.2	b, he	1.9	718.4	wo, W	7.1	721.9	he, S	13.2	715.3	he, b	18.3	721.4	r, he	16.9	717.3	he, b,
15	1.5	716.2	s, SW	1.3	720.7	he, SO	6.9	718.0	b, ws, r	14.6	716.2	he, b	18.5	717.3	he, NO	17.1	717.7	he, b
16	1.0	715.8	b, n	4.4	725.7	rs, b, r	-1.0	716.9	s, N	14.1	715.5	he, b	14.9	715.5	b, r	17.4	717.3	b, r,
17	2.9	714.6	n, r	5.6	727.1	n, he	-3.2	716.9	N	15.2	716.7	wo, r, do	16.3	720.3	r, b, he	18.1	717.3	r, he,
18	5.3	714.6	b, r	7.1	727.1	b, r, b	0.4	720.0	b, N	14.0	721.2	he, b	17.1	719.6	he, r, he	17.7	719.1	r, W
19	1.3	723.0	s, b, he	9.0	721.9	r°, r	0.9	719.6	b, N	13.8	724.1	he, NO	19.0	720.7	he, bl	17.7	719.6	r, b,
20	0.0	728.0	he, b	4.4	717.3	b, he	3.3	716.9	b, he	13.2	723.7	he, NO	20.0	721.3	he, N	17.1	721.2	wo,
21	3.4	728.2	b, S	1.0	705.4	b, s	4.3	717.3	he, b	14.1	722.6	he, NO	20.0	721.2	he, b, r¹	12.9	716.2	b, r
22	0.6	727.1	he	-0.9	708.3	s, W	4.0	714.4	b, he	14.9	720.7	he, NO	18.3	720.0	he, b, r	14.0	718.9	he, N
23	-2.1	726.4	he, NO	-1.6	714.4	b, he, b	2.9	717.7	b, NO	15.2	721.9	he, NO	18.5	720.3	he, b, do	14.9	720.7	b, he,
24	-2.5	724.8	he, NO	-1.6	713.2	s², b	-0.5	716.9	he, NO	15.7	721.2	he, b	16.3	721.2	he, NO	14.7	721.9	he, N
25	-4.0	719.6	he, NO	-5.0	717.3	he	0.8	710.1	b, he	14.7	720.0	b, r	13.5	719.6	he, NO	16.3	719.1	he, b,
26	-4.0	718.9	he, NO	-5.9	715.1	he, N	0.9	712.4	he, N	14.0	718.4	he	14.6	720.0	he, ws	13.5	718.9	b, r
27	-2.1	725.2	he, NO	-2.5	713.2	s, b, s	2.7	716.2	b, he	15.1	716.2	b, he	15.5	718.0	he, ws	15.8	718.9	r, he
28	0.9	729.7	b	-2.7	715.1	b	3.9	715.5	b, s, r	14.3	715.5	b, r	16.3	718.4	he, NO	14.3	719.6	r, NO
29	2.1	730.2	he, SO				7.9	709.9	b, he	15.2	715.1	b, he	14.7	719.6	he, b, r	16.0	718.4	n, b,
30	4.1	729.7	r, b				6.0	699.7	r, s, b	15.7	713.5	b, r	9.3	720.7	he, b	16.0	717.3	he, b,
31	4.1	726.4	b, SO				4.3	694.3	s, SW				9.2	721.9	he, NO			
Mitt.	0.37	721.88		-0.15	717.49		0.55	713.95		10.22	717.97		13.95	716.79		14.96	717.98	

I.	Ther.-Max.	18.	Mitt.	6.8.	Ther.-Min.	1.	Morg.	-8.8.	Bar.-Max.	28. 29.	Mitt.	730.9.	Bar.-Min.	13.	710.	
II.	"	19.	"	12.5.	"	26.	"	-11.9.	"	18.	Morg.	727.5.	"	21.	Ab.	702.
III.	"	29.	"	13.0.	"	2.	Ab.	-9.3.	"	13.	"	723.0.	"	31.	Morg.	691.
IV.	"	23.	"	22.4.	"	8.	Morg.	2.9.	"	19.	"	724.1.	"	1.	"	702.
V.	"	20. 21.	"	28.0.	"	9.	"	3.5.	"	20. 31.	"	721.9.	"	7.	"	708.
VI.	"	17.	"	24.0.	"	4. 5. 6.	"	4.0.	"	1.	"	721.9.	"	10.	"	712.

1762.

n.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
16.4	717.8	n, he	19.8	718.9	he, wo	14.7	718.9	b, NO	13.8	720.7	he	6.5	718.0	b, he, n	2.5	723.0	b, N
16.8	718.4	n, b	23.4	718.4	wo, he	14.1	719.6	b, N	13.8	718.4	he, wo	5.5	720.0	he, ws	0.6	723.5	b, n
16.4	717.8	n, he	19.5	715.8	r ² , b, r	13.0	722.3	he, N	12.6	715.5	he, b, r	5.2	721.4	b, n, he	-0.8	722.8	b, N
16.4	715.1	n, b, r	18.8	718.9	b, he	14.0	722.6	he, N	9.2	709.0	r, r ²	4.4	720.3	b, he	-0.8	716.7	r, s, N
16.4	716.9	b, he, b, r	17.1	718.9	r ⁰ , b	16.8	720.0	he, b	4.8	710.1	r, O	7.7	719.6	b, he	-0.6	718.9	wo, b
14.7	719.6	he, NO	16.3	713.9	r ⁰ , b, r ²	17.4	720.0	b, he	4.0	710.6	s, r	3.5	720.3	b, N	-1.8	720.0	b, NO
16.3	720.0	he, NO	15.5	713.9	he, r	15.7	717.7	wo, r	6.1	711.7	r, b	-0.2	723.7	he	-2.7	721.9	b, NO
16.6	723.0	he, b, r	15.2	717.3	he, b	13.8	721.9	b, he	7.8	714.4	b, NO	0.8	720.0	he	-3.3	720.0	b, NO
16.0	724.1	r, W	15.1	718.4	b, r, he	14.0	718.9	b, b, r	7.5	711.7	r, b, he	1.7	715.1	he	-2.6	719.6	b, n
18.6	723.7	b, he	13.2	720.0	n, he	11.7	718.4	b, he, b	7.7	711.8	r, b	4.8	712.4	he	-1.8	721.2	n, b, N
19.1	723.0	he, NO	15.2	718.9	he, wo	10.6	719.6	n, he	7.1	711.3	r ² , r, b	7.7	706.8	b, w, r	-2.1	724.1	n, b, N
19.5	720.7	he, NO	15.7	715.8	he, r	14.0	719.6	n, he	6.0	716.7	r, he	3.8	706.1	b, r	-4.4	724.1	n, b, N
19.8	720.7	he, NO	15.5	713.9	he, r	14.9	719.1	n, he	5.4	714.4	he, NW	3.5	698.6	b, W	-5.1	722.3	n, b, N
22.2	720.7	he, r	15.8	713.9	r, do	16.6	718.4	n, he	6.3	710.6	r, b, r ³	3.1	702.0	n, b, w	-5.6	720.7	n, b, N
20.3	720.7	do, r	16.6	714.6	r, he	16.4	718.0	n, he	5.5	707.8	b, NO	1.7	716.2	he	-5.1	720.7	n, b, N
15.8	720.7	r, b, r	15.8	718.0	do, r, he	16.3	713.2	he, wo	4.6	706.5	r, b, r	-0.6	725.2	he	-4.7	718.4	n, b, N
16.4	720.7	he, O	14.7	719.6	r ³ , r, b	14.0	715.1	r, b	3.7	710.6	r, s	0.4	726.8	b, h, b	-3.5	718.4	n, b, N
18.3	720.7	he, O	15.2	718.9	wo, he	13.0	713.9	b, NW	2.9	713.2	b, he	0.2	723.7	n, he, n	-2.7	716.9	n, b, N
20.1	721.9	he, O	14.7	715.5	r, b, r	10.0	715.1	b, NW	4.0	712.8	wo, b, r ⁰	2.0	722.8	he, b	-3.5	716.2	n, b, N
22.1	723.5	he	15.7	715.8	n, b, r	10.3	718.0	he, b	9.0	711.7	he, NW	1.5	723.7	b, N	-4.5	718.0	n, b, N
24.1	724.8	he, NO	18.5	718.4	b, r	12.3	719.1	r, b, he	9.5	709.9	n, he	0.6	724.1	b, N	-5.0	721.4	n, b, N
23.9	725.2	he, NO	19.5	722.3	he, NW	11.5	718.4	n ² , he	12.1	706.7	he, r, g	0.8	721.2	b, N	-5.6	720.7	n, he
22.9	725.2	he, NO	17.5	723.0	he, N	13.5	714.6	he	8.6	709.0	r, NW	-0.2	717.3	b, N	-5.7	723.7	n, he
22.7	723.5	he, b	17.4	718.9	he, N	12.3	712.8	he, b, r	9.3	707.2	b, he	-1.2	715.5	b, N	-5.8	726.4	n, he
19.8	721.4	he, NO	17.4	715.5	wo, r, do	13.0	716.2	r, b	9.0	702.8	he, b, r	-0.6	711.7	n, b, n	-5.7	716.9	n, he
18.8	719.6	he, NO	16.9	713.9	b, r, b	13.2	722.3	he, b	7.8	713.5	r, h, b, r ²	0.6	709.4	n, b, r	-5.9	724.1	n, b
21.1	716.7	he, do, r ²	15.7	714.6	r, b, r	12.9	725.7	n, he	5.2	707.9	b	2.9	715.8	he, SO	-8.2	724.1	b, N
17.7	716.9	r, wo, he	15.1	714.6	n, b	12.1	724.8	n, he	2.7	713.2	he, NO	4.6	720.7	b, r	-8.4	721.9	b, s
19.5	718.0	he, wo	14.9	715.1	b, N	13.8	724.1	n, he	3.2	714.6	he	6.1	720.7	r, W	-9.0	720.0	b, N
19.8	716.9	r, wo, do	15.7	716.9	wo, he	14.6	723.0	n, he	5.4	709.4	b, r	3.2	721.9	b, W	11.5	719.6	b, N
19.8	717.3	he, wo, bl	15.5	715.8	r, b, r ²				7.1	711.0	b, ws, he				10.0	715.5	b, s
18.96	720.46		16.58	717.04		13.68	718.88		7.15	711.41		2.67	717.35		-4.28	720.68	

VII.	Ther.-Max.	21. 22.	Mitt.	29.5.	Ther.-Min.	6.	Morg.	8.0.	Bar.-Max.	22. 23.	Mitt.	725.2.	Bar.-Min.	4.	Mitt.	713.9.
VIII.	"	23.	"	26.5.	"	10.	"	8.6.	"	23.	"	723.0.	"	7.	Morg.	712.8.
IX.	"	5.	"	23.0.	"	20.	"	2.9.	"	27.	"	726.4.	"	24.	"	711.7.
X.	"	1. 2.	"	21.4.	"	28.	"	-0.6.	"	1.	Morg.	721.9.	"	25.	Ab.	697.0.
XI.	"	5.	Mitt.	11.5.	"	24.	"	-3.0.	"	17.	Mitt.	727.5.	"	13.	"	694.8.
XII.	"	1.	"	4.0.	"	30.	"	-12.8.	"	24.	"	726.4.	"	19.	"	715.1.

Bern.

1763.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-6.3	717.7	he	3.2	709.9	b, r, b, rf	6.0	716.2	b, wo	4.6	721.2	he, wo, he	7.8	701.6	r, wo, he	16.6	714.9	wo, do
2	-5.6	716.9	b, he	2.1	710.1	n, wo, r	9.5	713.2	b, wo	6.0	719.1	wo, he	6.1	705.6	wo, r, do	14.3	716.2	r, b,
3	-4.7	716.2	b, NO	1.5	709.4	b, r, b	7.5	713.5	b, r	7.2	716.9	b, wo, b	5.5	711.0	b, wo	14.3	716.9	n, w
4	-4.4	716.2	he	0.8	708.7	n, b	8.0	718.9	b, r	6.1	718.0	b	6.1	710.1	b, wo	15.2	713.9	wo
5	-4.1	715.8	he, b	3.5	715.5	he, b	2.1	722.6	he, NO	1.5	721.9	he	8.8	708.3	b, wo	15.2	711.7	b, r,
6	-3.8	718.0	n, he, n	3.2	712.2	n, wo, b	1.5	719.1	he, NO	3.7	720.7	wo, he	11.5	709.9	wo, b, r	14.7	711.3	b, r
7	-5.9	718.4	n, N	4.0	712.4	r, wo	2.5	717.7	he, NO	5.4	719.0	wo	10.1	710.6	r, b, r	11.1	715.5	b, N
8	-6.6	717.3	b, N	3.5	710.6	b, wo	4.0	718.9	he, NO	5.0	719.0	wo	9.8	707.9	b, r, wo	10.6	716.7	b, N
9	-6.2	716.9	b, N	2.0	711.0	n, wo, r	4.8	717.7	he, NO	4.6	719.6	he	9.0	707.7	b, r, b	10.6	716.2	r, r
10	-5.3	717.3	b, N	2.7	710.6	he	4.8	715.3	he, NO	6.0	717.3	wo	9.8	709.4	b, W	12.6	715.1	b, N
11	-4.4	717.7	b, N	3.7	707.9	b, r, n	2.5	713.5	he, b	9.0	715.1	wo	9.5	713.5	wo, he	15.1	715.5	wo, l
12	-1.5	717.7	he, SO	4.3	708.3	wo, b, r	-8.1	713.9	b, s ^o	11.1	714.4	r, b, wo	10.1	713.9	wo, he	14.6	717.7	wo, l
13	-1.5	717.7	b, he	1.7	705.4	p, wo, s	-5.3	715.1	wo, b	8.0	717.3	he	8.8	713.9	wo, he	15.8	718.9	wo, r,
14	-2.0	720.0	b, N	-0.6	714.4	s, b	0.2	715.1	b, s	15.7	716.2	he, wo	10.3	714.6	b, NO	17.1	720.7	wo, b,
15	-3.8	723.0	b, N	-1.8	715.1	he, b, s	1.2	715.5	s, b, s	12.9	713.5	r, b, do	9.5	716.9	wo, N	17.1	718.9	he, w
16	-5.7	721.2	b, N	4.6	715.1	b, s, he	0.8	718.4	b, NO	9.8	714.4	wo, r	10.6	719.6	wo, b, r ^o	14.7	713.2	r, b
17	-7.0	719.1	b, N	6.0	719.6	b, wo, n ²	1.5	720.3	b, NO	10.3	716.2	r	12.1	718.0	b, r	15.2	713.9	wo,
18	-7.2	717.7	n, he, b	5.2	719.1	n, he, r	3.5	719.1	b, he	9.5	715.3	wo, b	11.3	718.0	r	14.7	718.0	r, w
19	-7.2	717.3	n, b	6.1	720.3	b, h	5.4	713.9	he, r	9.4	711.7	b, r	11.3	714.6	wo, b, r	16.4	718.4	he, l
20	-7.4	716.2	n, b	4.4	717.3	n, wo, he	6.1	716.8	he, wo	11.5	709.4	b	11.3	715.1	n, b	19.3	716.7	he, b
21	-6.8	715.8	n, b	6.3	717.7	r ^o	8.3	720.7	he, NW	7.5	711.7	b	13.0	716.7	wo, NO	20.3	712.8	he, l
22	-4.4	717.3	n, b	4.0	719.1	n, he	8.4	720.7	he, r	10.0	712.4	b	12.4	717.3	he, N	18.1	710.1	he, b,
23	-3.5	717.3	n, b	5.5	716.7	n, he, wo	5.8	719.1	he, b	9.8	713.9	b, r	12.3	717.3	he, N	16.0	715.1	b, r
24	-2.6	720.3	n, b, n	6.3	717.7	b, rf, r	2.5	712.8	b, s	8.0	716.9	b	13.2	717.3	he	18.8	718.4	b, w
25	-3.5	724.5	n, he	6.1	715.1	r	0.8	714.6	h, wo, s	9.5	718.0	he	14.6	717.3	he ² , wo	18.6	718.4	r ² , l
26	-3.8	724.5	n, he	6.7	713.9	b, he, wo	0.6	711.3	s, wo, h	7.7	718.4	he	14.3	714.6	r, b	19.3	714.4	wo, b,
27	-4.1	723.5	n, he	4.8	713.5	he	-2.0	717.3	s, wo	11.3	714.6	he, b, r	14.3	713.9	r, he	20.0	717.7	b, r,
28	-5.6	721.2	he	5.2	714.6	r, b	-3.8	719.6	he, NO	9.5	712.4	b, r	13.5	715.1	he, N	19.3	721.2	he
29	-5.1	716.9	b, he, n				-1.4	718.9	h, wo	9.4	706.5	b	12.6	709.9	wo, he	20.1	718.4	he
30	-0.8	712.4	n, b, r				0.2	718.9	b, he	9.0	697.7	b, he	11.8	711.7	wo, he	19.3	715.8	b, r
31	2.7	712.8	he, b				1.4	720.3	he, NO				13.4	712.8	wo, he			
Mitt.	-4.44	718.22		3.75	713.61		2.58	717.08		8.30	715.31		10.80	713.04		16.17	716.07	

I. Ther.-Max.	31. Mitt.	4.6.	Ther.-Min.	20.	Morg.	-11.5.	Bar.-Max.	26. Morg.	725.2.	Bar.-Min.	31. Ab.	710
II. "	26. "	9.2.	"	15.	"	-5.3.	"	19. "	720.7.	"	13. Morg.	703
III. "	2. "	13.2.	"	12.	"	-9.0.	"	22. "	721.9.	"	26. "	709
IV. "	14. Morg.	19.3.	"	5.	"	-0.6.	"	5. "	721.9.	"	30. Mitt.	695
V. "	25. "	24.5.	"	4.	"	1.2.	"	16. "	719.6.	"	1. Morg.	700
VI. "	29. "	28.0.	"	8.	"	7.5.	"	14. "	720.7.	"	22. Mitt.	709

ern.

1763.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	15.1	718.9	b, r, O	16.3	720.0	he, th, r ⁰	18.5	718.9	r, b, r, he	8.6	714.6	n ² , he ² , wo	12.4	710.6	b, W	6.3	712.4	b, O
2	14.6	722.6	b, O	20.8	720.0	he, wo	16.8	717.3	he, wo, r	12.1	710.1	b, r ⁰ , b	6.0	712.4	b, rs, b	6.0	704.5	b, r
3	17.9	723.7	he ²	20.3	717.7	wo, r, he	16.9	715.5	r, b	12.1	706.5	r, b, r	4.0	713.5	b, NO	3.8	724.8	b, he
4	18.3	721.4	he ²	17.7	718.9	wo	11.7	719.1	r ⁰ , b, r	8.0	716.2	r, wo, w, rs	6.3	712.2	r, b, wo	-2.1	725.2	he
5	12.6	720.7	b, r	16.8	717.3	wo, r ⁰	14.7	721.2	wo	9.4	720.0	b, W	9.8	713.9	wo, SO	-3.0	720.7	n, he
6	15.5	722.3	b, wo	16.3	715.8	wo, b, r	15.7	721.2	wo, he, th	8.8	716.9	b, he, r	9.8	712.8	wo, SO	-3.9	718.0	he, n
7	15.8	720.0	he, wo	16.4	717.7	r ² , wo, r	15.1	719.1	n, he, th	5.4	719.6	r, he	9.8	713.2	b, SO	-4.4	721.2	he, n
8	18.5	718.0	he, do	14.7	720.3	wo, he	14.6	718.4	n, b, r	3.1	719.6	n, he	10.1	712.8	b, SO	-4.4	724.1	n, he
9	19.5	716.7	he, b, r	18.1	722.6	he	15.5	718.4	wo, he	7.1	714.6	wo, b, r	9.8	717.3	b, he	-4.1	725.2	n, he
10	19.5	717.3	b, r, wo	18.5	721.9	he	14.6	715.8	he, wo, r	10.1	715.5	wo, r, b	8.3	718.4	wo, he	-4.1	725.7	n, he
1	22.1	717.7	wo, he	20.8	721.9	he	12.8	714.4	he, r, wo	6.5	718.4	wo, r, W	7.8	719.6	wo, he	-1.5	712.8	b, n
2	22.6	718.0	n, he ²	21.9	720.8	he, b, r ⁰	11.5	711.7	r, b, r ⁰	6.3	722.6	b, he ²	6.3	721.2	b, NO	-0.6	695.9	n, SO
3	21.7	716.9	n, he ²	22.2	721.2	he	13.0	714.4	r ⁰ , wo	2.0	725.2	n, he ²	6.0	723.5	b, NO	2.9	690.3	he, b
4	20.0	715.5	n, g, r	20.1	720.7	r, g, he	12.3	714.4	wo, r	3.7	723.7	he ² , NO	3.2	724.8	b, NO	2.0	692.9	b, r
5	14.3	716.2	wo, r	19.1	713.2	r ⁰ , b, he	12.4	716.9	b, wo	4.4	720.0	n, he ²	1.2	724.8	b, N	3.7	698.8	r, O
6	15.1	716.7	wo, W	18.8	715.1	r ⁰ , b, he	11.5	719.6	wo	4.6	720.7	n, b	-3.0	721.4	b, he	3.2	701.1	r, O
7	15.2	717.7	he, N	19.1	718.9	he	14.1	719.1	r, wo, he	6.3	723.0	n, b, he	2.1	716.7	b, he	0.6	701.6	n ² , he
8	17.7	718.4	wo, r	20.8	715.8	he	14.6	718.9	he	9.8	721.9	n, he	2.5	717.7	b, he	-0.9	701.6	n, he
9	19.6	720.0	wo, he	21.1	723.0	he	14.0	717.7	he ²	11.3	721.4	wo, r, he	-2.0	713.9	b, s	-1.2	698.8	n, b, s
1	17.7	720.3	he, w	21.9	722.6	he	14.3	715.1	wo, r ⁰ , do	7.8	721.9	n, b	-2.6	709.4	s, O	-0.8	708.7	s, b, he
1	15.1	721.9	he	22.7	720.3	he, b	13.8	716.7	b, wo	7.1	721.9	n, he	-3.3	706.5	s, he	-2.4	716.2	he, b, s
2	17.5	718.4	he, b	21.1	719.6	b, r, W	12.9	721.2	th, he	8.3	721.9	n, he	-8.4	719.6	he ²	1.5	717.3	he, n
3	18.8	713.5	he, W	21.4	719.1	he, W	12.4	722.3	n, b, he	7.5	721.9	n, he	-11.1	724.1	he ²	2.0	714.6	he, n
4	17.5	718.4	r, b, wo	20.1	718.9	he, b, r	11.3	721.4	n, he	7.1	721.9	n, he	-8.7	724.1	he ²	1.5	713.9	n, he, b
5	16.9	717.7	wo, he	16.9	721.2	he	8.6	719.6	he ²	7.1	721.2	n, he	-6.8	724.1	n, he	4.4	709.4	b, r
6	18.5	716.2	he, b, wo	17.7	723.5	he ²	9.2	716.9	n, b, he	12.1	719.6	n, he, r ⁰ , he	-0.3	723.5	b	3.2	713.5	r, b, he
7	19.8	716.9	r, b	18.1	717.7	n, he	10.6	713.9	b, wo	11.7	718.4	n, he	4.8	724.1	b, O	4.8	718.4	b, r, w
8	18.8	716.2	he, do, wo	20.0	720.7	he, wo	8.3	712.2	r, b	11.3	718.9	b, r ⁰ , he	3.5	722.6	b, SO	7.5	721.9	b, r, b
9	18.3	716.7	he, NO	17.9	717.3	he, b, r ² , he	5.5	715.5	he, NO	13.2	720.7	n, he, do, r ⁰	3.5	721.9	he, SO	6.0	721.9	b, r, w
10	17.7	715.1	wo, g, r	17.1	718.0	r ² , b, r	6.0	717.8	he ² , NO	13.5	720.0	n, he	3.2	716.9	b, he	9.8	719.1	b, st, r
1	13.8	718.4	he	17.7	719.6	r, b, wo, r				12.9	715.1	r, b, W				11.8	713.9	w, r
11	17.61	718.34		19.11	719.38		12.77	717.47		8.86	719.15		2.81	717.92		1.54	712.40	

VII.	Ther.-Max.	12.	Mitt.	29.5.	Ther.-Min.	23.	Morg.	8.6.	Bar.-Max.	3.	Morg.	721.9.	Bar.-Min.	23.	Morg.	710.6.
VIII.	"	21.	"	29.5.	"	8.	"	7.5.	"	26.	Ab.	724.1.	"	15.	"	712.8.
IX.	"	1.	"	22.0.	"	30.	"	0.6.	"	23.	"	723.0.	"	12.	"	711.7.
X.	"	30.	"	16.6.	"	13.	"	-3.5.	"	13.	"	725.2.	"	3.	"	704.9.
XI.	"	1.	"	13.2.	"	23.	"	-18.9.	"	15.	Morg.	725.2.	"	21.	Mitt.	704.9.
XII.	"	31.	Morg.	13.2.	"	8.	"	-9.6.	"	10.	"	726.4.	"	13.	"	690.8.

Monats-Uebersicht: Dezember 1870.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pa.		
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.					
St. Bernard	2478	-11.78	-9.67	-11.21	-27.0	23 3.4	15 554.59	554.59	554.98	544.6	23 564.8	18	—	—	—	—	4.6	43.1	3	
Julier	2244	-11.13	-8.41	-10.65	-26.0	24 4.0	16 571.57	571.17	571.61	561.0	23 580.8	15	—	—	—	—	7.2	?	2	
St. Gotthard	2093	-10.90	-9.11	-10.90	-26.0	24 0.0	15 582.28	582.33	582.35	571.6	22 592.0	15	—	—	—	—	7.0	?	2	
Bernhardin	2070	-9.84	-8.18	-9.71	-24.1	24 1.7	16 584.76	584.83	584.82	574.8	23 593.9	16	—	—	—	—	7.8	41.2	2	
Simplon (Hosp.)	2008	-9.44	-7.65	-8.89	-24.5	24 2.8	15 589.34	589.28	589.63	578.3	23 599.8	19	—	—	—	—	7.0	?		
Grimsel	1874	-7.69	-6.78	-7.59	-22.8	24 3.9	14 599.05	599.08	599.26	589.2	22 608.2	18	75.3	75.0	75.9	12	24	6.5	100.2	
Sils (Maria)	1810	-10.07	-5.49	-9.43	-21.2	24 3.4	15 604.56	604.79	604.89	594.8	8 613.3	15	85.5	71.1	84.7	28	19	6.5	42.0	
Rigi-Kulm	1784	-7.91	-6.62	-8.09	-22.2	24 6.8	15 606.58	606.40	606.75	593.6	25 613.5	1	—	—	—	—	7.2	56.2	1	
Bever	1715	-12.09	-6.87	-10.45	-26.5	24 4.8	16 612.53	612.36	612.84	601.7	8 621.0	15	94.0	79.6	95.8	53	12	6.1	33.2	
Davos	1650	-9.79	-4.98	-9.60	-28.0	24 5.2	15 618.96	618.99	619.18	610.7	8 627.6	19	93.8	85.4	91.6	61	1	6.9	51.2	
Grächen	1632	-7.65	-4.10	-7.17	-22.0	24 7.6	15 618.54	618.21	618.86	609.0	8 629.7	19	—	—	—	—	7.6	32.7	3	
Splügen (Dorf)	1471	-7.68	-4.36	-7.97	-22.5	24 6.7	15 630.77	630.37	630.72	620.4	8 639.1	19	—	—	—	—	5.6	37.3	2	
Platta (Medels)	1379	-5.77	-3.23	-6.81	-21.5	24 8.7	15 639.51	639.12	639.54	629.2	8 648.3	19	66.7	70.3	78.5	12	23	6.4	37.2	
Reckigen	1339	-8.63	-4.58	-7.65	-22.2	24 5.8	14 642.57	641.92	642.43	631.4	22 652.6	19	—	—	—	—	6.4	7.9	2	
Monte Generoso	1224	-2.41	?	-2.82	-10.3	24 ?	?	651.41	651.50*	651.73	640.0	8 660.1	15	84.9	?	82.1	?	?	6.7	62.6
Churwalden	1213	-6.12	-4.12	-5.85	-21.2	24 9.8	15 652.70	652.31	652.70	642.1	25 661.9	19	83.3	82.3	84.7	35	12	6.6	62.7	
Closters	1207	-7.65	-4.74	-7.80	-25.0	24 7.2	15 652.63	652.42	652.54	642.3	8 661.4	19	85.4	81.3	87.5	51	12	6.2	82.9	
Chaumont	1152	-6.92	-5.22	-6.53	-21.0	24 10.0	15 657.27	657.12	657.64	643.6	25 668.3	18	95.8	92.8	93.2	40	19	7.6	70.2	
Beatenberg	1150	-5.34	-3.30	-5.34	-20.1	24 10.3	15 656.34	655.96	656.45	642.6	25 668.3	18	87.0	91.6	90.6	43	19	8.0	78.5	
Ste. Croix	1095	-6.35	-4.33	-6.06	-19.0	23 11.8	15 661.76	661.59	661.99	648.0	25 673.1	18	95.3	90.5	93.2	42	6	8.3	116.3	
Engelberg	1024	-6.30	-5.21	-6.74	-21.1	24 7.4	15 668.15	667.95	668.39	654.0	25 678.4	19	87.6	89.8	90.8	22	19	6.8	72.1	
Trogen	924	-6.35	-4.08	-6.47	-20.2	24 13.4	15 676.15	675.91	676.31	662.3	25 685.9	1	93.9	91.2	92.8	32	12	8.2	94.1	
Einsiedeln	910	-6.74	-3.14	-7.14	-20.7	24 9.7	15 677.79	677.81	677.81	663.8	25 687.4	1	90.6	83.3	93.0	22	19	7.3	99.5	
Uetliberg	874	-7.18	-4.72	-6.49	-18.9	25 9.5	15 680.30	680.05	680.02	667.6	25 690.5	2	?	?	?	?	?	8.0	64.5	
Vuadens	825	-6.33	-3.57	-6.17	-21.4	24 9.8	16 686.17	686.07	686.01	674.1	25 696.9	19	94.8	92.3	94.7	36	19	9.1	82.6	
Affoltern	795	-6.10	-3.70	-5.92	-18.7	24 9.6	15 686.05	685.90	686.30	672.4	25 696.4	18	94.0	85.1	95.2	24	19	8.4	112.1	
Brusio	777	-0.99	1.33	-0.62	-8.0	25 10.2	19 688.66	688.66	688.67	674.8	8 697.1	5	?	?	?	?	?	5.9	?	
Castasegna	700	-0.95	1.09	-0.41	-8.7	25 10.5	19 694.34	694.19	694.61	679.6	8 703.3	5	71.5	65.6	68.9	21	19	5.7	25.5	
St. Gallen	679	-4.96	-3.02	-5.28	-18.7	24 10.7	16 698.63	698.43	698.93	685.4	25 709.1	2	80.3	82.6	85.6	20	19	8.9	100.1	
Lohn	645	-5.72	-3.72	-5.55	-16.1	24 9.8	16 700.44	700.13	700.97	687.0	25 711.1	2	86.3	84.9	87.7	44	19	7.8	49.0	
Chur	603	-4.26	-1.16	-3.44	-15.7	24 12.3	15 708.63	708.01	708.29	698.8	8 718.3	2	88.3	85.4	86.7	55	14	4.0	51.7	
Reichenau	597	-4.65	-1.28	-4.15	-17.6	24 11.2	15 705.24	704.53	705.43	691.6	25 714.0	19	—	—	—	—	8.3	60.6	2	
Luzern (Sonnenberg)	590	-4.31	-2.71	-4.88	-16.4	24 14.0	16 704.55	704.11	704.88	691.2	25 714.9	1	94.8	93.9	94.1	25	19	9.4	88.1	
Brienz	586	-3.41	-0.75	-3.04	-14.3	24 7.9	15 699.85	698.82	699.77	691.8	25 716.6	18	?	?	?	?	?	8.1	69.3	
Bern	574	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Interlaken	571	-3.17	-1.27	-2.82	-13.2	24 7.5	15 707.89	707.56	708.06	693.1	25 718.6	18	90.2	86.2	89.9	65	1	9.1	59.3	
Langgöbel	550	-5.29	-3.07	-5.17	-17.0	25 9.9	16 709.10	708.75	709.20	695.7	25 719.0	2	?	?	?	?	?	8.8	99.1	
Schwyz	547	-3.93	-2.00	-3.70	-13.7	24 9.9	15 708.57	708.57	708.71	694.9	25 718.6	2	91.9	89.1	92.0	60	19	8.4	89.1	
Marschlins	545	-4.35	-0.78	-3.14	-15.8	24 11.9	15 709.99	709.65	710.11	697.1	25 719.8	2	93.5	86.8	91.5	23	12	6.7	71.3	
Sion	544	-2.09	0.46	-1.77	-10.1	24 9.5	16 709.65	709.34	710.07	698.0	25 721.7	18	?	?	?	?	?	6.7	39.2	
Rogatz	541	-3.60	-1.10	-3.06	-15.8	24 11.8	15 710.75	710.26	710.80	696.2	25 720.7	1	84.8	76.1	83.8	42	12	5.1	51.5	
Sursee	505	-5.52	-2.77	-5.51	-18.0	25 8.5	20 712.25	712.01	712.51	699.1	25 723.0	1	92.7	85.1	92.3	38	19	8.8	94.1	

Monats-Uebersicht: Dezember 1870.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.	
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.					
rgans	501	-3.66	-0.95	-2.33	-16.0	25 11.2	¹⁴ ₁₆ 713.54	713.60	713.32	698.8	25 724.3	2	?	?	?	?	?	6.7	57.6	22
artigny (Bourg)	498	-2.54	-0.11	-1.87	-12.1	24 8.2	16 714.58	714.01	714.92	700.3	25 726.7	18	86.1	79.1	85.6	51 19	7.5	29.3	32	
uchâtel	488	-4.06	-2.05	-3.35	-13.8	24 10.5	16 714.58	714.35	714.80	701.4	25 724.8	18	87.2	82.0	85.2	25 19	8.5	59.8	30	
iri	483	-4.83	-3.08	-4.65	-15.8	24 11.1	16 715.60	715.48	715.83	702.3	25 726.3	¹ ₂	92.0	90.5	94.0	34 19	9.6	82.6	18	
rich	480	-4.29	-2.41	-4.05	-15.8	24 10.8	16 715.78	715.50	715.95	702.6	25 726.5	1	95.0	92.6	95.5	41 19	8.9	84.8	18	
tstätten	478	-4.82	-2.43	-4.22	-16.6	25 11.2	16 715.49	715.37	715.65	701.4	25 726.2	¹ ₂	96.5	91.6	95.2	52 13	7.0	94.8	17	
lothurn(Rosegg)	474	-4.53	-2.38	-3.42	-15.0	24 9.0	16 716.09	715.71	715.90	703.6	25 725.8	19	?	?	?	?	?	8.7	?	30
rsau	460	-1.60	-0.09	-1.53	-11.2	24 10.9	19 718.55	718.26	718.84	704.6	25 729.0	¹ ₂	?	?	?	?	?	8.6	84.9	20
rschach	455	-3.20	-1.92	-3.20	-15.5	25 15.0	16 717.66	717.35	717.46	704.9	25 728.5	2	96.0	95.3	97.1	54 19	9.4	62.3	16	
tdorf	454	-2.17	-0.17	-1.69	-11.9	24 11.2	15 717.92	717.44	717.94	702.9	25 728.1	⁹ ₁₈	93.9	84.6	93.6	31 25	7.0	88.5	21	
interthur	441	-4.96	-1.99	-4.87	-17.7	24 12.6	¹⁵ ₁₆ 719.00	718.81	719.12	705.5	25 729.9	1	95.8	97.1	97.3	57 19	8.2	44.5	15	
x	437	-2.48	1.45	-2.51	-15.2	24 11.3	14 720.02	719.12	719.96	704.3	25 731.7	18	93.3	87.7	94.0	61 14	7.7	38.1	31	
rrentruy	430	-6.23	-2.71	-5.08	-19.2	11 16.1	15 718.23	717.62	717.53	704.3	25 728.4	2	97.8	94.3	95.9	58 15	8.6	65.4	34	
euzlingen	428	-4.48	-2.48	-3.98	-15.0	25 10.6	16 719.86	719.93	720.67	709.5	25 731.7	1	?	?	?	?	?	9.1	126.5	16
aufenfeld	422	-4.65	-2.42	-4.41	-14.9	25 9.9	16 720.43	720.17	720.59	707.4	25 731.5	2	—	—	—	—	—	9.2	90.8	16
nève	408	-2.94	-0.69	-2.14	-13.0	10 13.2	¹⁵ ₁₆ 721.83	721.37	722.07	707.3	25 733.5	18	89.0	81.1	85.3	56 18	8.8	50.9	32	
ten	393	-4.04	-1.86	-4.01	-13.7	²⁴ ₂₅ 9.1	16 723.09	722.80	723.30	709.9	25 733.5	1	?	?	?	?	?	8.4	61.9	14
matthausen	389	-4.76	-2.04	-4.47	-15.1	23 9.4	15 ?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	15
rau	386	-4.84	-2.71	-4.69	-15.0	25 8.4	16 724.22	723.88	724.44	711.0	25 735.3	1	?	?	?	?	?	7.2	84.2	14
sel	278	-4.58	-2.70	-4.19	-15.8	25 11.6	16 734.60	733.91	734.29	721.4	25 745.6	1	88.3	83.6	87.2	43 19	8.2	91.2	14	
gano	275	0.44	-4.48	1.08	-6.2	5 18.0	19 731.73	731.54	731.92	718.0	8 742.0	5	82.6	71.9	81.9	23 19	7.0	32.2	28	
Vittore	268	-0.28	2.60	0.47	-7.0	5 9.3	¹⁸ ₁₉ 732.40	731.92	732.56	717.6	8 742.5	5	83.0	76.5	83.5	34 3	5.4	30.8	27	
linzona	229	1.79	4.19	1.96	-4.2	5 10.8	18 736.76	736.40	736.78	721.8	8 745.5	2	85.5	81.3	85.7	51 19	5.4	?	27	

Vergleichung der mittlern Dezemberwerthe mit Dezember 1870.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.		
	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Tage	Menge	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.
Bernard	27 (1841-67)	-7.59	-3.47	27 (1841-67)	562.32	-7.67	27 (1841-67)	8	73.1	2 -30.0	22 (1846-67)	4.5	-0.5
tlberg	22 (1846-67)	-1.65	-4.18	22 (1846-67)	686.79	-6.67	20 (1848-67)	—	87.2	— -1.5	—	—	—
rich	24 (1830-67)	-0.09	-8.49	24 (1830-67)	721.90	-6.16	28 (1830-67)	—	52.5	— 32.8	—	—	—
ni	40 (1826-65)	0.84	-2.88	32 (1836-67)	728.43	-6.68	42 (1826-67)	9	49.9	7 1.0	21 (1847-67)	8.8	0.5
sel	40 (1827-66)	1.07	-4.88	40 (1827-66)	739.72	-5.64	40 (1827-66)	11	—	2 —	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Für den Druck des achten Jahrganges ist folgende Anordnung getroffen worden:

- A. Uebersicht über den Gang des Barometers und der Feuchtigkeit durch Zusammenstellung sämmtlicher Term Beobachtungen von circa 50 Stationen, — bei dem Barometer in der Weise, dass nur die Differenzen vom Monatsmittel gegeben sind, welche zu letzterm mit ihrem Zeichen addirt die wirklichen Barometerstände geben.
Hieran schliesst sich eine Uebersicht von Wind und Wolkenzug auf einigen Stationen.
- B. Dann folgen für jede Station aus den um 7^h Morgens, 1^h und 9^h Abends gemachten Beobachtungen folgende Daten:
 - a) Temperatur: 1. Das Mittel aus den 3 täglichen Beobachtungen. 2. Die Temperaturen von 7^h und 1^h.
 - b) Mittlere Bewölkung: (0 wolkenlosen, 10 vollständig bedeckten Himmel bezeichnend.) Das Mittel den drei täglichen Beobachtungen.
 - c) Vorherrschender Wind: Die beigesetzten Zahlen bezeichnen die Stärke des Windes, so dass 4 ein Orkan und 1 einem schwachen Winde entspricht. Angaben ohne Zahlen deuten kaum bemerkbaren Luftzug an.
 - d) Witterung, Niederschläge: Die vorkommenden Zahlen geben die Höhe des gefallenen Regens oder des durch Schmelzen des Schnees erhaltenen Wassers in Millimetern an.
 - e) Bemerkungen: An der Spitze derselben für jeden Wind die Summe der im Laufe des Monats notirten Intensitäten.
- C. Für Genf, St. Bernhard und Simplon, wo zweistündliche Beobachtungen gemacht werden, sind die jeder Stunde entsprechenden mittleren Stände, die sie darstellenden Formeln etc. mitgetheilt. Ferner einige ozonometrische Beobachtungen etc.
- D. Es folgen für einige Stationen die an Metallthermometern von Hermann und Pfister in Bern beobachteten Maxima und Minima.
- E. Hierauf folgen Zusammenstellungen älterer Beobachtungen verschiedener Orte, ferner die Angaben der Registrir-Apparate der Berner Sternwarte, so oft solche eingehen, periodische Erscheinungen namentlich in Bezug auf Flora, endlich noch anderes für die Publication Geeignetes.
- F. In der Monatsübersicht sind unter 7^h, 1^h, 9^h die jeder dieser Stunden entsprechenden mittlern Stände der Temperatur, Barometer und Feuchtigkeit gegeben. Die Minimal- und Maximalwerthe werden den sämmtlichen Beobachtungen entnommen, und das Datum beigelegt.

Für diejenigen Stationen, welche zuverlässige Minimum- oder Maximum-Instrumente besitzen, dienen deren Angaben zur Ermittlung der extremen Werthe, theils zur Ersetzung der Beobachtungen um 7^h und 1^h. Die Tagesmittel jedoch werden auch für diese Stationen immer aus den um 7^h, 1^h und 9^h notirten Werthen berechnet. — Für Genf, St. Bernhard und Simplon sind die Mittelwerthe durch die wirklichen Tagesmittel ersetzt.

Abkürzungen.

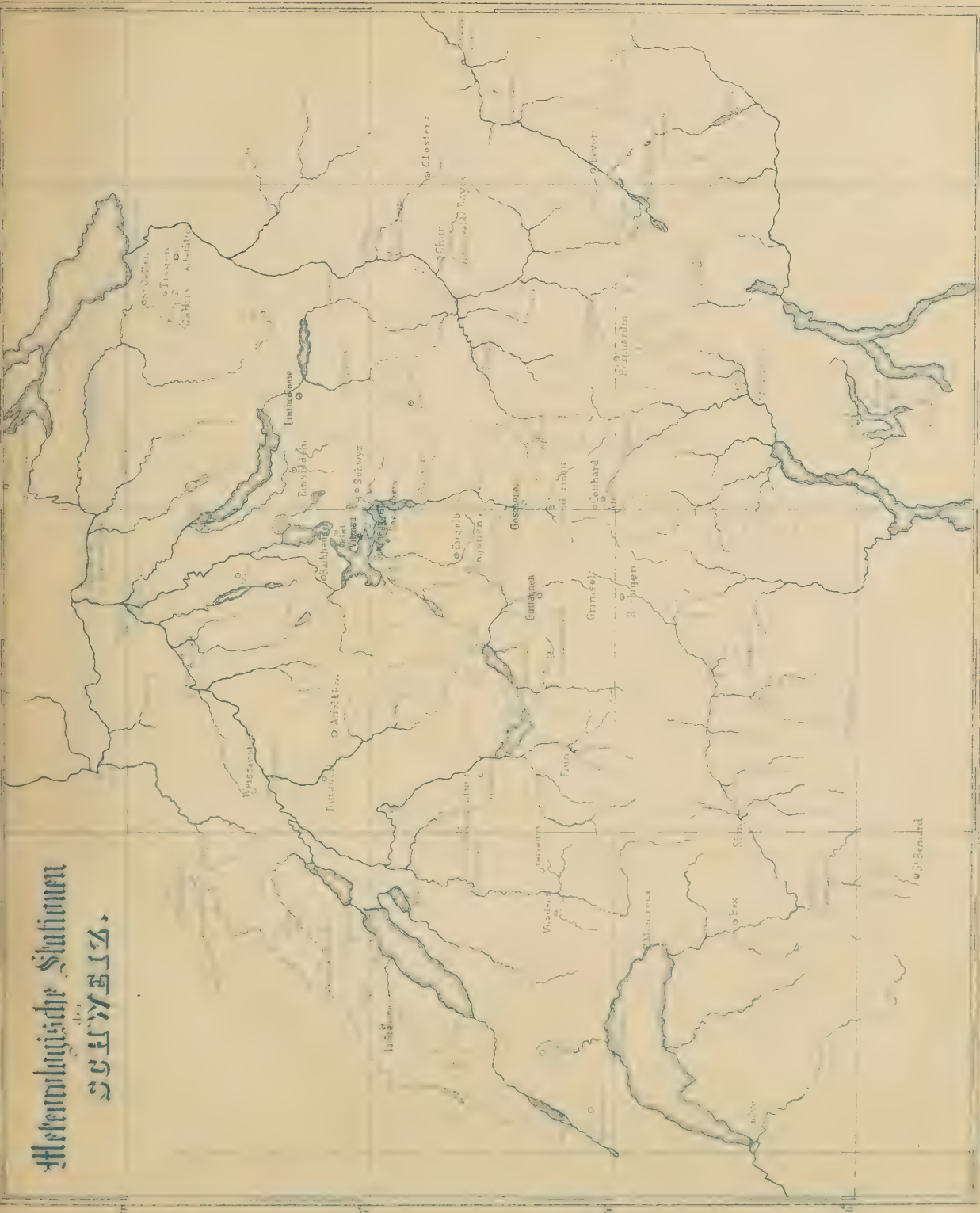
a Abends	sr soir
b Bedeckt	cv couvert
bl Blitz (Wetterleuchten)	ec éclair
bs Bise	bs bise
d Duft	gv givre
do Donner	tn tonnerre
du Dunstig	vp vaporeux
fh Föhn	fh föhn
g Gewitter	o orage
h Höhenrauch	h hâle
he Hell	cl clair
hg Hagel	gr grêle
m Morgens	m matin
n Nebel	br brouillard
na Nachts (Verflossene)	nt nuit (passée)

Abréviations.

nb Neblig	bm brumeux
nm Nachmittags	ap après-midi
p Platzregen	av averse
r Regen	pl pluie
rb Regenbogen	ar arc-en-ciel
rf Reif	gb gelée blanche
rg Regnerisch	pv pluvieux
rs Riesel	gs grésil
s Schnee	ng neige
st Sturm	tp tempête
th Thau	ro rosée
v Veränderlich	v variable
w Windig	vt vent
wo Wolkig	nu nuageux
ws Windstill	ca calme

Zur Verstärkung kann den Abkürzungszeichen der Exponent 2, zur Schwächung der Exponent 0 beigelegt werden.
Z. B. g² heftiges Gewitter, s⁰ einige Schneeflocken, pl² pluie continuelle, gr⁰ quelques grêlons.

Meteorologische Stationen SCHWIZ.



46°

47°

8°

9°



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

J a n u a r 1 8 7 1.

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	555.23	0.8	0.7	1.4	1.7	2.2	2.0	2.3	1.9	1.9	2.6	2.3	3.2	3.4	3.6	3.6	2.5	4.4	6.0	5.5	4.1	
Julier	2244	572.21	0.9	0.6	1.8	2.2	2.5	2.8	2.7	2.6	2.2	2.2	1.9	3.0	3.1	2.3	1.6	2.7	3.7	5.9	5.0	4.1	
St. Gotthard	2093	583.44	0.7	0.8	2.2	2.4	2.6	2.3	2.2	1.7	1.9	2.0	1.4	2.7	2.1	2.1	1.6	2.0	3.2	5.3	5.2	-1.0	
*Bernhardin	2070	585.75	0.9	1.0	1.9	2.7	2.1	2.7	2.2	1.5	1.7	1.9	1.8	1.9	2.4	2.4	1.7	0.8	3.1	4.8	5.6	4.3	
Simplon (Hosp.)	2008	590.00	0.9	1.0	2.0	2.3	2.6	2.9	2.1	1.7	1.6	1.7	1.4	2.6	2.7	3.1	2.6	2.0	4.3	6.3	6.2	5.1	
Grimsel	1874	599.91	0.7	0.7	1.5	2.8	2.8	3.1	1.9	1.7	1.4	1.4	1.3	1.4	2.7	3.2	3.3	2.0	4.1	5.9	6.0	4.7	
Sils (Maria)	1810	605.67	1.1	1.2	2.1	3.1	3.2	3.0	2.0	1.6	1.5	1.4	1.3	1.7	1.8	2.1	1.7	0.7	3.5	5.6	5.6	4.1	
Rigi-Kulm	1784	607.51	0.5	0.6	0.9	1.3	1.3	2.5	2.5	1.9	1.7	1.1	1.0	2.0	3.1	3.0	3.0	3.8	5.8	7.3	6.4	5.1	
Bevers	1715	613.69	1.7	1.2	2.7	3.9	3.0	3.1	2.1	1.3	1.7	1.3	1.3	2.0	2.1	1.3	1.3	1.1	3.6	6.0	6.2	4.2	
Grächen	1632	619.22	1.1	1.0	2.4	3.1	2.9	3.2	2.3	1.4	1.4	1.3	1.0	2.9	3.2	3.5	3.6	2.9	5.3	7.4	7.1	5.1	
Splügen (Dorf)	1471	631.70	1.4	0.8	2.2	3.2	2.6	2.7	2.0	1.6	1.5	0.6	0.6	1.6	0.7	2.2	2.1	2.1	4.0	6.2	6.6	4.9	
Platta (Medels)	1379	640.35	1.5	0.8	1.7	2.8	2.4	2.6	2.3	1.7	2.2	0.6	0.6	1.9	2.4	2.1	1.7	-0.3	4.9	6.9	7.1	5.1	
Reckigen	1339	643.16	1.6	0.8	2.3	4.2	3.1	2.9	2.0	0.7	0.4	0.7	0.2	2.8	3.3	3.4	3.7	4.4	5.3	7.2	6.9	5.5	
Monte Generoso	1224	652.80	1.6	3.1	4.0	2.3	2.9	2.3	1.9	0.4	1.2	1.5	1.3	1.4	1.3	1.1	0.9	1.5	2.1	4.6	5.0	4.3	
Churwalden	1213	653.63	1.6	0.9	2.2	3.1	2.8	2.2	2.1	1.7	1.6	0.5	-0.1	1.9	2.8	2.8	3.3	3.5	5.0	7.6	6.9	4.7	
Closters	1207	654.00	1.5	0.8	1.7	2.7	2.5	2.4	1.9	1.5	1.4	0.5	-0.2	1.1	2.9	2.2	1.7	3.0	5.2	7.3	6.9	5.2	
Chaumont	1152	658.22	2.3	1.3	1.7	1.5	1.4	2.3	2.0	1.9	1.3	0.5	0.5	2.6	3.6	3.3	3.2	4.7	6.9	8.8	7.3	4.9	
Beatenberg	1150	657.35	2.3	1.3	1.3	2.3	1.9	2.1	3.2	1.6	1.6	0.6	0.3	2.5	3.2	3.3	3.4	5.2	7.1	9.1	7.3	5.0	
Ste. Croix	1095	662.63	2.4	1.5	1.9	1.4	1.9	2.2	2.3	1.3	1.9	0.6	0.7	2.6	3.5	4.1	4.3	5.7	7.4	9.5	7.4	5.2	
*Engelberg	1024	669.11	2.9	2.0	1.9	1.6	1.3	2.6	2.3	2.0	2.1	0.8	0.5	2.4	3.6	3.3	3.1	4.0	7.3	8.7	7.4	5.0	
Trogen	924	677.09	2.7	2.1	2.7	2.0	1.6	2.2	2.2	2.0	2.4	0.9	0.5	2.4	3.6	3.4	1.5	2.8	5.4	7.9	7.0	4.6	
Einsiedeln	910	678.74	2.7	2.3	2.3	1.3	1.7	2.4	2.2	2.2	2.3	0.8	0.5	2.7	3.3	3.3	3.1	4.0	6.6	8.7	7.4	4.9	
Uetliberg	874	681.30	3.0	2.4	2.4	2.7	2.2	2.2	2.7	2.2	2.4	3.3	3.0	3.4	4.3	3.7	3.0	4.5	6.2	5.8	5.9	5.0	
Affoltern	795	687.14	2.9	2.4	2.5	1.9	2.0	2.4	2.3	1.3	2.1	0.8	0.3	2.8	4.2	4.2	3.7	4.5	7.1	9.3	7.1	5.0	
Brusio	777	690.55	5.4	5.2	5.1	4.4	4.0	3.2	2.4	1.9	0.4	0.6	1.4	2.4	2.6	1.3	1.3	2.4	3.3	4.4	5.4	3.3	
Castasegna	700	695.39	2.6	3.0	4.3	4.3	4.0	3.3	1.7	0.3	2.0	1.3	1.2	1.7	1.1	1.1	0.9	0.4	3.0	5.4	6.0	4.1	
St. Gallen	679	699.67	3.1	2.3	2.3	1.9	2.3	2.3	2.7	2.4	2.7	1.3	0.3	3.2	4.3	4.0	2.1	3.3	6.1	8.3	6.6	4.5	
Lohn	645	702.71	3.3	2.9	2.3	2.3	2.4	2.6	2.3	2.4	2.7	1.1	1.0	2.8	4.0	3.9	2.0	2.4	5.6	8.3	6.8	4.4	
Chur	603	710.30	2.7	1.3	1.3	2.6	1.7	2.6	2.2	1.3	1.0	0.7	-0.2	2.0	3.6	2.7	3.0	3.6	5.5	5.9	6.8	4.3	
Luzern (Sonnenberg)	590	705.33	3.7	2.3	2.5	1.9	2.2	2.6	2.6	1.3	2.6	1.6	-0.1	2.4	3.5	3.9	4.1	3.8	5.6	7.3	7.1	4.7	
Interlaken	571	709.07	3.9	3.0	1.9	2.4	1.5	2.2	2.2	1.2	1.1	0.5	0.3	2.0	3.3	3.4	4.3	5.1	6.4	9.5	8.1	4.6	
Schwyz	547	709.63	3.2	2.4	2.7	2.5	2.3	2.3	2.4	2.1	2.3	1.2	0.7	2.3	4.1	4.2	3.4	4.1	6.7	8.9	7.2	4.5	
Marschlins	545	711.22	3.1	2.4	2.6	2.3	2.6	2.4	2.6	2.2	2.3	1.2	0.5	2.7	4.3	3.6	3.1	3.4	5.9	7.9	7.2	5.0	
Sion	544	711.11	2.9	1.9	2.3	2.3	2.5	2.9	2.4	1.1	1.3	0.7	0.4	3.3	4.1	4.3	4.7	4.4	6.1	8.6	8.4	6.2	
Ragatz	541	711.33	3.3	2.4	2.4	2.0	1.3	2.4	3.1	2.2	2.2	1.2	0.7	3.0	4.3	3.6	2.1	4.0	4.9	7.3	6.9	4.3	
Sursee	505	713.31	3.3	2.7	2.9	2.4	2.6	3.0	2.9	2.2	2.5	1.1	0.9	3.1	4.5	4.3	3.7	4.0	6.7	9.1	7.1	4.3	
Sargans	501	714.56	—	—	2.4	2.5	3.2	3.1	3.0	3.0	3.4	3.2	1.4	2.7	3.9	4.6	4.4	4.6	5.3	3.2	3.1	5.3	
Martigny (Bourg)	493	715.36	3.0	1.3	3.2	2.3	2.4	2.9	2.4	0.3	1.9	0.7	1.0	3.7	4.1	4.4	4.5	4.6	6.9	9.2	8.3	5.4	
Neuchâtel	488	715.67	3.5	2.3	3.0	2.5	2.4	2.9	3.0	2.3	1.9	1.4	1.2	3.3	4.4	4.7	4.3	4.7	7.1	9.1	7.5	5.1	
Muri	483	716.77	3.6	2.9	3.0	2.7	2.6	2.9	2.3	2.6	2.3	2.0	1.4	3.0	4.1	4.3	3.4	3.6	6.5	8.7	7.1	4.4	

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Arich	480	716.90	4.0	3.6	3.5	2.7	3.0	3.1	3.1	2.2	2.5	1.5	1.0	3.0	4.7	4.3	3.0	3.8	6.4	8.5	6.9	4.2	0.3
Altstätten	478	716.63	3.4	3.0	3.0	2.6	2.5	2.9	2.7	2.6	2.6	1.4	1.0	2.9	4.3	3.9	3.3	3.6	5.9	8.2	7.0	4.3	1.1
Orschach	455	718.59	3.1	1.8	2.0	2.4	2.8	2.2	3.1	2.6	2.8	1.2	0.8	1.0	4.7	4.4	3.4	4.3	5.9	8.2	6.7	4.9	0.7
Altdorf	454	719.18	3.4	2.8	2.7	2.3	2.3	2.7	2.6	2.4	2.3	0.9	0.7	2.7	4.2	4.2	4.4	4.0	6.9	8.4	7.6	5.0	1.5
Interthurn	441	720.07	3.7	2.8	2.8	2.7	2.7	3.1	3.1	2.5	2.8	1.4	0.4	3.0	4.5	4.0	3.0	3.7	5.9	8.5	6.9	4.3	0.4
Porrentruy	430	718.07	4.2	3.5	3.7	2.2	2.0	2.6	3.1	3.2	3.3	2.0	1.4	4.5	5.9	5.5	2.3	5.3	7.0	9.5	2.4	4.7	-1.4
Reuzlingen	428	720.91	2.8	3.4	3.3	2.8	2.8	3.4	2.9	2.3	2.3	1.5	1.2	3.7	4.2	4.3	3.7	3.2	5.5	8.3	7.6	3.7	1.4
Genève	408	722.78	3.7	2.7	3.5	3.0	2.6	3.1	3.2	2.0	1.7	1.7	1.5	3.7	4.9	5.7	5.8	6.4	8.0	9.6	8.1	5.5	1.2
Ararue	386	725.25	3.9	3.2	3.4	2.7	2.7	3.3	3.3	2.6	2.9	1.6	1.3	3.5	4.6	4.6	3.0	3.7	6.4	8.6	7.1	4.6	0.7
Basel	278	734.95	4.8	4.0	4.1	2.8	2.2	2.8	3.0	3.4	3.5	2.6	2.0	4.2	5.4	5.3	3.9	3.9	6.4	8.8	7.2	4.4	-0.5
Ugano	275	733.20	3.6	3.9	5.9	5.4	4.8	4.3	2.7	1.4	1.5	1.6	1.6	2.0	1.6	1.6	1.7	0.1	1.2	4.1	4.8	3.9	3.7
St. Vittore	268	734.03	3.2	3.3	5.4	5.8	4.5	3.6	2.5	0.9	1.1	1.4	1.1	2.0	1.5	1.4	1.2	0.8	1.8	5.1	5.6	4.0	3.4

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Rimsel	1874	81.7	74	60	55	74	73	74	83	79	93	96	84	91	82	80	89	89	95	86	79	71	88
St. Maria	1810	80.8	77	78	87	90	76	87	96	77	94	90	73	73	84	60	70	80	73	77	81	60	80
Eviers	1715	92.9	100	94	100	100	85	100	100	91	100	100	86	100	100	72	100	93	69	92	100	78	100
Avos	1650	88.1	95	72	100	95	74	91	96	79	94	92	76	92	100	83	93	92	90	95	91	89	87
Latta (Medels)	1379	76.4	80	54	61	87	57	70	94	92	86	80	84	67	82	61	82	88	89	94	89	74	72
Monte Generoso	1224	90.3	90	98	100	71	72	82	90	85	98	89	100	100	85	86	80	94	96	98	95	100	95
Hurwalden	1213	86.2	77	85	69	73	62	83	80	85	90	90	86	94	85	77	81	90	96	90	87	92	82
Lossers	1207	83.5	?	83	84	83	72	90	90	75	90	75	80	88	88	89	88	95	88	92	86	79	84
Chauxmont	1152	93.8	100	100	100	100	100	92	93	91	88	98	84	81	73	81	62	100	100	100	100	100	83
Engelberg	1150	91.1	97	100	92	97	67	59	83	77	94	100	100	100	100	100	97	100	90	95	98	74	90
St. Croix	1095	94.3	100	100	100	100	95	80	66	81	86	100	100	100	95	80	72	100	100	100	100	96	100
Engelberg	1024	92.3	100	92	100	100	82	94	81	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	87	83
Rogen	924	92.6	100	100	100	100	100	100	82	87	100	100	100	97	100	100	100	100	100	100	98	89	68
Insiedeln	910	88.9	85	85	94	89	87	100	91	88	94	94	90	88	100	100	100	93	89	94	93	88	95
Alfötern	795	92.4	97	86	100	100	84	100	94	76	90	100	93	100	100	97	97	98	87	98	100	78	97
Castasegna	700	72.4	58	66	92	64	63	76	87	91	97	91	88	89	95	94	98	45	38	48	45	52	62
St. Gallen	679	89.1	87	91	91	84	93	96	90	99	93	91	99	94	91	98	84	94	89	95	99	87	86
Rehn	645	94.3	97	98	97	97	98	100	100	97	95	100	95	95	97	94	98	97	93	94	93	86	93
Thur	603	87.5	94	97	96	97	96	94	95	96	93	93	100	97	93	97	97	94	100	99	94	100	89
Uzern (Sonneberg)	590	96.1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	100	100	100	100	100	97	100	100	100	100
Unterlaken	571	87.9	89	86	85	87	90	87	92	90	90	93	89	89	86	94	90	96	92	94	89	84	89

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	547	91.8	89	93	94	91	98	97	97	100	98	95	100	93	95	98	95	96	100	98	96	89	
Marschlins	545	95.8	100	97	97	91	100	97	100	100	100	100	100	97	100	100	100	98	100	96	100	98	1
Ragatz	541	85.1	94	82	91	70	54	95	99	99	99	99	100	89	92	87	85	87	97	98	99	76	
Sursee	505	92.4	89	92	89	91	92	97	100	100	100	95	95	92	97	94	88	92	86	91	95	80	
Martigny (Bourg)	498	83.1	85	83	79	84	78	80	85	79	93	92	82	89	89	84	83	96	75	90	86	83	
Neuchâtel	488	88.5	90	82	85	90	74	98	100	98	69	90	88	85	95	82	86	96	85	94	95	87	
Muri	483	96.2	96	100	96	100	100	100	100	100	93	100	97	98	99	100	100	100	100	97	100	87	1
Zürich	480	97.1	100	100	100	100	94	100	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	1
Altstätten	478	93.0	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	74	
Rorschach	455	98.1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	100	97	1
Altdorf	454	95.1	100	100	100	94	93	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	1
Winterthur	441	98.8	100	100	100	100	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1
Bex	437	88.7	97	100	97	94	91	100	94	85	92	90	91	92	92	?	98	96	97	98	100	70	
Porrentruy	430	91.8	100	100	100	100	100	100	100	74	100	100	95	100	100	100	100	100	90	100	100	85	1
Frauenfeld	422	91.1	86	87	83	85	90	85	86	86	86	90	?	97	94	86	87	89	94	91	97	80	
*Genève	408	85.8	90	88	88	95	84	90	96	86	92	94	88	89	93	88	90	99	81	84	100	78	
Basel	278	85.5	97	83	87	100	76	91	96	85	87	90	84	92	100	83	92	95	76	85	100	74	
Lugano	275	80.7	86	78	94	90	74	91	100	90	96	93	88	89	93	77	81	42	25	61	73	50	
St. Vittore	268	83.7	87	86	96	91	65	92	96	89	96	89	73	96	82	79	81	83	24	65	75	68	
Bellinzona	229	86.2	100	95	85	96	96	90	98	93	96	84	89	82	80	86	83	81	86	83	59	75	

Wind und Wolkenzug im Januar 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.			
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h		
Julier	Wind	O	O	1	O	O	2	O	2	O	2	O	1	O	O	O	O	O	SW ₁	SW ₂	SW	NW	SW
	Wolkenzug		S			S	S	S		S	S		S		S		S		N	N	N	N	
St. Gotthard	Wind	S	S	S	1	S	SO	N	N	1	NW	N	1	S	S	N	1	N	3	N	2	N	3
	Wolkenzug		SW	S		S	S	N	N		N	S		N		N		N	N	N	N		
Bernhardin	Wind	S	S	1	S	1	S	S	N	N	1	N	N	N	1	N	1	N	1	N	2	N	2
Rigi	Wind	SO	SO	SO	SO	1	S	2	S	S	O	O	1	S	3	S	NW	W	2	W	1	W	2
Splügen	Wolkenzug	NO	S	S	S	SW	S	SW	SW	S	S	SW	SW		NW		N	N	N	N	N		
Monte Generoso	Wind	SO	SO	NO	NW	NW	NO	NO	NO	NO	NO	NW ₁	NW ₁	NO	NO	NO	NW ₃	NW ₃	N	3	NO	NW	
	Wolkenzug	SW			SW	SO								S	S								
Chaumont	Wind	NO	O	O	SW	SW ₁	SW	NO ₁	NO ₁	NO ₂	N	N	N	N	1	N	O	2	NW ₁	NW ₂	N	2	
Ste. Croix	Wolkenzug				NO				NO	NO						NO	SW						
Lugano	Wolkenzug	N			SO		SO					S	S			NO	N		N				

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
t. Bernhard	-0.2	-2.5	-3.8	-5.9	-8.7	-9.7	-7.0	-5.9	-6.9	-9.9	-10.1	-8.7	-6.2	-5.1	-2.7	-1.0	0.2	1.6	2.9	3.3	3.5	3.4	2.8	2.6
ulier	-0.7	-2.3	-4.2	-6.1	-8.3	-9.6	-6.1	-5.8	-6.3	-9.8	-12.4	-8.3	-4.4	-4.0	-1.6	0.7	1.5	1.9	3.1	2.7	2.7	3.0	2.4	2.5
t. Gotthard	-0.5	-2.8	-3.7	-6.8	-7.9	-8.6	-7.0	-5.9	-6.4	-8.5	-8.6	-6.6	-4.3	-4.0	-3.4	0.3	3.2	1.1	2.3	2.3	3.0	3.0	2.5	2.5
ernhardin	-0.4	-2.2	-3.8	-6.2	-8.3	-9.7	-8.2	-6.5	-6.8	-10.2	-10.9	-9.0	-5.1	-4.1	-3.0	0.3	1.0	3.4	2.7	2.6	2.9	2.9	2.8	2.4
implon (Hosp.)	-0.6	-2.4	-3.1	-5.9	-7.9	-9.9	-7.0	-5.5	-5.8	-11.4	-10.8	-9.0	-6.3	-4.8	-2.1	-0.5	0.5	1.8	2.3	2.8	2.9	2.5	2.2	2.4
rimsel	-0.8	-2.2	-3.0	-5.4	-8.0	-10.1	-6.2	-5.0	-5.1	-9.1	-11.0	-9.1	-5.9	-3.4	-1.3	1.0	2.0	2.3	2.1	2.0	2.6	2.6	1.3	1.9
ils (Maria)	-0.3	-2.5	-3.3	-5.8	-6.5	-7.6	-8.3	-6.6	-6.4	-8.9	-8.5	-9.2	-5.3	-4.4	-2.0	0.3	1.2	2.7	2.9	2.9	3.0	2.5	2.1	2.6
igi-Kulm	-0.6	-1.8	-3.0	-6.0	-7.6	-9.0	-4.1	-3.7	-5.6	-10.9	-10.7	-6.8	-3.4	-2.3	0.3	2.1	2.7	3.3	2.3	2.3	2.5	1.9	1.3	1.8
evers	-0.5	-3.0	-4.2	-5.8	-8.3	-10.0	-8.0	-6.0	-6.3	-9.8	-10.9	-8.1	-4.5	-3.7	-1.1	0.7	1.6	3.8	3.7	3.0	3.4	2.5	2.0	2.4
rächen	-0.3	-2.1	-3.8	-5.9	-8.8	-9.6	-5.8	-4.8	-5.5	-10.7	-10.9	-8.4	-4.6	-3.8	-0.8	1.1	1.7	2.8	2.3	2.5	2.8	2.4	1.1	2.1
plügen (Dorf)	-1.1	-2.7	-4.0	-5.6	-8.2	-9.6	-7.0	-5.6	-5.7	-10.8	-11.6	-7.2	-3.6	-2.9	0.1	2.2	2.9	4.5	3.6	2.4	3.2?	2.0	1.4	2.0
latta (Medels)	-0.1	-2.2	-2.8	-4.9	-8.3	-8.9	-6.2	-5.0	-5.3	-10.1	-10.8	-6.3	-3.1	-2.2	-0.3	3.0	3.1	4.5	4.3	2.4	2.4	2.6	0.5	0.4
eckigen	2.0	-0.8	-4.4	-5.4	-8.3	-9.3	-4.4	-4.7	-11.8	-11.6	-11.7	-7.1	-4.0	-4.0	-0.8	1.8	2.4	3.2	3.0	1.6	2.4	2.2	0.5	1.4
onte Generoso	-0.3	-2.4	-3.6	-6.7	-8.5	-11.3	-11.1	-9.6	-10.1	-10.6	-11.4	-9.7	-6.5	-6.1	-2.4	0.5	0.4	1.3	2.0	1.8	2.7	2.3	2.7	3.3
hurwalden	-1.0	-2.6	-4.1	-5.9	-8.9	-9.4	-4.4	-5.6	-6.3	-10.8	-10.9	-6.1	-2.1	0.5	1.5	3.5	4.2	5.2	3.8	4.3	1.9	1.1	0.0	0.3
osters	3.5	-2.8	-4.8	-6.1	-8.4	-9.7	-5.9	-4.6	-6.2	-10.9	-8.4	-6.2	-2.6	-1.7	1.2	3.6	4.0	8.4	3.1	2.3	1.8	1.2	0.3	0.7
haumont	-0.3	-2.3	-3.4	-6.0	-8.5	-9.3	-3.9	-2.6	-6.6	-10.7	-10.5	-5.6	-2.1	-1.0	1.9	3.9	4.5	4.7	3.4	2.6	2.4	0.5	-0.2	0.2
eatenberg	-1.3	-2.2	-3.7	-5.6	-8.8	-9.5	-2.2	-3.3	-6.7	-10.0	-10.7	-5.8	-2.8	-2.0	1.4	3.8	4.1	4.8	3.2	2.6	2.5	0.4	0.5	0.2
e. Croix	0.0	-2.2	-3.5	-6.0	-8.9	-9.6	-3.9	-2.6	-6.3	-10.7	-10.5	-6.2	-2.6	-1.6	2.0	3.7	4.2	4.9	3.4	3.0	2.6	0.3	-0.7	0.3
ngelberg	-1.1	-2.2	-3.2	-5.8	-8.2	-9.5	-4.1	-2.7	-4.7	-10.3	-10.0	-6.0	-2.4	-0.9	1.9	4.3	4.9	5.6	4.0	3.4	2.8	0.7	-0.1	0.3
rogen	-1.7	-2.3	-3.1	-6.0	-8.3	-9.4	-5.5	-2.9	-5.3	-10.2	-10.2	-5.1	-2.0	-0.3	2.5	4.7	5.3	5.2	4.7	3.1	3.0	0.1	-0.6	0.3
insiedeln	-1.1	-2.1	-3.7	-5.7	-8.2	-9.1	-4.2	-2.6	-5.4	-10.3	-9.7	-10.4	-2.0	-0.5	2.9	4.7	5.3	6.1	4.5	3.6	2.9	0.4	-0.3	0.6
etliberg	-1.1	-2.0	-4.2	-6.1	-5.9	-5.7	-2.8	-2.9	-7.0	-10.1	-10.3	-10.0	-1.6	-1.9	0.2	5.0	4.3	4.3	5.6	3.9	3.9	0.5	-0.6	-1.2
Woltern	-1.1	-2.6	-4.0	-6.1	-9.0	-9.5	-4.2	-2.8	-5.7	-10.9	-10.5	-5.6	-2.3	-0.7	2.7	4.8	5.1	5.9	4.4	3.6	3.3	0.4	-0.3	0.1
rusio	-1.6	-3.7	-3.7	-6.6	-9.6	-11.3	-11.2	-9.6	-8.6	-11.4	-12.6	-10.6	-5.8	-4.9	-0.8	0.8	1.3	2.4	2.6	2.2	2.4	2.4	1.6	3.3
astasegna	-0.6	-2.5	-3.5	-6.3	-8.7	-11.5	-10.3	-7.7	-7.3	-11.2	-12.3	-10.3	-5.1	-4.2	-1.1	0.9	1.5	2.3	2.0	1.7	2.9	2.1	1.9	2.8
. Gallen	-2.4	-2.6	-3.9	-6.2	-8.7	-9.8	-4.4	-3.0	-5.2	-10.3	-9.9	-5.2	-1.7	0.0	3.2	5.7	6.2	7.1	5.3	4.3	3.7	1.0	-0.3	0.0
ohn	-2.2	-2.9	-3.7	-7.3	-8.2	-9.5	-4.5	-2.9	-5.5	-10.2	-9.9	-5.1	-1.7	-0.1	3.6	5.9	6.3	7.0	5.0	4.4	3.7	0.7	0.1	0.4
ur	-2.4	-3.5	-4.7	-7.2	-9.7	-8.4	-6.0	-5.1	-7.8	-10.8	-11.3	-6.9	-2.1	-1.5	0.4	4.8	5.0	5.0	4.5	3.2	2.2	0.1	-1.5	-1.3
azern (Sonnenberg)	-1.2	-2.9	-4.0	-6.5	-8.0	-9.0	-4.2	-2.9	-5.1	-10.7	-9.8	-5.6	-1.7	-0.6	3.2	5.8	6.2	6.6	5.1	4.5	3.7	0.9	-0.8	1.0
terlaken	-1.5	-3.6	-4.9	-6.3	-9.6	-8.9	-3.7	-3.5	-6.5	-10.6	-11.3	-5.3	-2.8	-1.3	2.6	5.1	4.3	6.8	4.7	3.5	4.4	1.7	-0.3	-0.1
hwyz	-1.6	-2.9	-4.6	-6.5	-9.4	-9.5	-4.4	-2.9	-5.8	-3.8	-10.2	-5.5	-2.1	-0.6	2.7	5.3	5.8	6.5	4.9	4.2	3.5	0.7	-0.3	0.2
arschins	-1.7	-2.9	-4.3	-6.3	-9.1	-9.9	-5.8	-3.8	-5.4	-10.7	-10.5	-5.7	-2.0	-0.7	2.6	5.2	5.8	7.0	5.0	4.1	3.7	0.7	-0.4	-0.2
on	0.0	-2.3	-4.0	-5.3	-8.8	-10.0	-5.8	-4.0	-6.1	-10.7	-11.7	-6.8	-3.4	-2.7	1.4	3.0	3.6	4.6	4.5	3.6	3.9	1.6	-0.2	0.6
agatz	-2.1	-2.8	-4.2	-6.2	-9.2	-10.2	-5.1	-3.8	-5.2	-10.3	-10.7	-5.0	-1.8	-0.5	2.0	5.9	6.2	6.9	5.2	4.0	3.2	0.5	-0.5	0.3
irsee	-1.6	-3.2	-4.3	-6.5	-9.1	-9.4	-4.3	-3.0	-5.7	-10.8	-10.2	-5.3	-1.7	-0.3	3.6	5.6	6.1	6.9	5.1	4.4	3.8	1.3	-0.1	0.3
rgans	-4.5	-2.5	-3.2	-5.9	-7.8	-9.7	-5.9	-8.5	-9.7	-10.8	-9.8	-4.9	-2.2	-0.1	2.3	4.8	6.4	7.7	6.4	5.2	4.8	0.4	-0.1	0.2
artigny (Bourg)	0.1	-2.9	-4.1	-5.6	-9.8	-8.2	-5.4	-4.1	-5.4	-10.9	-11.5	-7.0	-3.1	-3.0	1.4	3.4	4.6	6.3	4.8	4.3	4.2	1.6	-3.1	0.3
euchatel	-1.2	-3.2	-4.1	-6.5	-9.5	-10.2	-4.4	-2.9	-6.0	-10.9	-10.9	-5.3	-2.2	-1.0	2.9	5.1	5.2	6.1	5.2	4.4	4.3	1.4	0.1	0.3
uri	-1.8	-3.0	-4.5	-6.8	-9.2	-9.7	-4.5	-3.0	-5.8	-10.7	-10.2	-5.4	-1.0	-0.1	3.6	5.7	6.2	7.0	5.4	4.7	4.0	1.3	0.0	0.4

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-1.9	-3.8	-4.6	-6.6	-9.1	-9.4	-4.5	-3.0	-6.0	-10.6	-10.8	-5.1	-1.2	-0.1	4.6	5.8	6.8	7.0	5.3	4.6	3.9	1.3	-0.1	0
Altstätten	-2.3	-2.7	-4.2	-6.4	-8.9	-10.0	-4.9	-3.2	-5.3	-10.4	-10.0	-5.5	-1.8	-0.2	3.0	5.6	6.5	7.4	5.7	4.8	4.2	1.4	0.3	0
Rorschach	-1.9	-2.9	-4.3	-6.4	-9.0	-9.4	-4.2	-3.0	-9.4	-10.5	-10.7	-4.0	-0.9	0.2	3.9	5.8	6.7	7.8	5.8	6.0	4.1	0.7	-0.4	0
Altdorf	-1.7	-2.7	-4.1	-6.4	-8.9	-9.6	-4.9	-4.2	-5.7	-6.1	-5.8	-5.6	-2.0	-0.7	2.5	5.4	5.7	6.7	5.5	4.8	3.8	1.1	0.3	0
Winterthur	-2.3	-3.3	-4.7	-6.8	-8.8	-9.6	-4.3	-3.0	-5.9	-10.4	-9.9	-5.4	-1.8	0.1	3.8	6.1	6.5	7.1	6.4	4.7	4.0	1.3	-0.1	0
Porrentruy	-1.6	-2.9	-4.4	-7.1	-9.5	-9.5	-3.2	-2.5	-3.7	-10.6	-10.8	-5.2	-0.7	0.5	4.9	6.5	6.9	7.6	5.6	4.5	4.3	0.4	-1.2	-1
Kreuzlingen	-2.5	-3.5	-3.7	-6.5	-8.5	-9.5	-4.6	-2.9	-5.0	-10.5	-9.5	-5.2	-1.7	0.7	4.0	4.7	6.7	7.7	6.2	5.4	4.8	3.0	0.7	0
Genève	-0.3	-3.6	-4.6	-6.4	-10.3	-10.2	-4.0	-3.8	-7.1	-11.0	-10.8	-6.7	-3.1	-3.0	1.6	3.7	3.5	4.9	5.8	4.3	4.0	1.6	0.8	0
Aarau	-1.9	-3.3	-4.4	-6.5	-9.1	-9.5	-4.4	-3.0	-5.7	-10.8	-10.8	-5.2	-1.6	-0.2	3.9	6.2	6.8	7.3	5.7	4.9	4.4	1.4	0.2	0
Basel	-2.2	-3.2	-4.7	-7.1	-9.6	-9.8	-4.1	-2.8	-5.7	-10.4	-9.8	-5.1	-1.4	0.1	4.3	6.9	7.4	7.1	6.6	5.2	6.2	0.6	-1.4	-1
Lugano	-0.7	-2.3	-3.8	-6.2	-8.8	-12.3	-13.1	-10.8	-8.8	-11.8	-13.8	-10.9	-6.8	-6.7	-3.0	-0.8	0.6	2.0	3.1	1.8	3.1	2.6	1.9	0
St. Vittore	-1.0	-2.2	-3.8	-6.5	-8.8	-12.0	-11.2	-9.3	-8.0	-11.6	-13.4	-10.5	-5.8	-5.5	-2.1	-0.2	0.0	1.9	3.1	1.9	4.3	2.7	1.7	0

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	95	84	80	75	70	63	90	91	75	81	85	96	86	78	78	72	83	69	82	88	83	91	79	7
Sils (Maria)	80	48	97	82	66	86	83	61	74	90	70	78	78	57	76	76	67	75	80	58	76	78	83	0
Bever	100	70	100	100	95	100	83	58	100	100	92	100	100	65	89	89	78	90	100	100	100	100	76	1
Davos	69	93	100	92	88	95	94	93	100	100	76	100	100	98	100	100	97	100	100	76	100	73	79	0
Platta (Medels)	88	96	90	82	73	82	83	89	87	42	85	88	83	89	85	89	90	14	16	65	67	64	88	0
Monte Generoso	100	100	98	93	100	100	96	100	93	95	100	98	95	100	100	100	100	100	78	74	100	67	98	0
Churwalden	86	91	93	94	68	93	89	85	83	80	96	87	89	80	83	100	87	100	90	86	83	52	71	0
Closters	93	91	90	84	68	95	95	92	81	85	72	94	93	83	91	93	82	87	81	78	83	68	65	0
Chanmont	100	88	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	92	100	100	100	100	75	61	0
Beatenberg	90	100	91	91	97	98	92	90	92	97	100	100	95	100	98	100	100	100	100	100	100	90	72	0
Ste. Croix	100	93	98	100	93	100	100	83	100	100	100	100	100	92	100	94	85	94	100	100	100	95	74	0
Engelberg	100	100	100	91	89	100	97	100	94	98	91	90	100	100	100	100	74	100	100	100	100	100	89	0
Trogen	97	86	89	83	96	100	100	97	100	100	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	94	68	0
Einsiedeln	94	94	95	94	87	93	95	93	92	83	81	100	91	86	94	94	91	90	81	94	100	100	82	0
Affoltern	96	78	100	97	78	100	98	83	97	97	85	95	97	87	100	100	83	100	97	82	100	100	86	0
Castasegna	58	59	94	80	68	76	42	40	42	47	55	49	40	41	45	40	44	50	44	54	72	36	56	0
St. Gallen	94	89	91	90	90	93	93	79	86	80	90	85	90	96	85	84	81	83	80	82	85	73	98	0
Lohn	100	80	100	99	100	100	92	77	95	95	86	92	95	94	82	96	75	97	100	88	100	100	100	0
Chur	96	97	95	94	95	97	98	97	91	97	90	97	98	94	97	93	96	90	88	95	80	93	100	0
Luzern (Sonnenberg)	100	89	100	100	100	100	100	100	100	100	95	97	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0
Interlaken	94	96	71	87	79	89	95	100	91	90	82	91	97	100	90	86	90	94	99	98	94	89	100	0

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
hwyz	96	90	90	89	90	100	95	95	90	85	87	90	90	91	90	94	97	88	94	100	97	99	100	95
rschins	97	100	100	100	99	99	97	100	100	100	97	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
gatz	81	95	97	99	75	96	93	94	95	82	78	83	95	83	86	89	79	93	90	90	93	93	93	96
rsee	96	87	100	97	95	95	98	95	84	85	91	85	90	71	87	91	87	82	88	100	93	100	94	100
rtigny (Bourg)	96	92	90	89	81	84	77	88	92	79	77	82	77	73	73	79	81	93	85	74	64	97	85	91
uchâtel	100	58	93	100	85	98	95	77	84	86	80	81	93	63	81	90	77	85	83	79	88	98	85	100
ari	90	71	100	100	100	100	100	100	100	100	90	93	100	91	91	100	90	100	100	98	100	100	100	100
rich	98	82	100	100	97	97	95	92	95	95	95	95	95	96	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100
ststätten	100	100	100	100	99	98	100	100	100	100	100	96	100	98	88	100	100	100	100	100	100	100	100	100
rschach	89	83	89	100	92	100	100	89	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
tdorf	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
interthur	100	92	100	100	100	100	100	100	100	92	95	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
x	96	67	97	91	75	93	85	94	100	96	100	93	100	?	96	100	100	96	100	100	100	96	100	93
orrentruy	89	74	100	100	77	100	100	90	100	100	95	95	100	95	100	100	100	100	100	94	100	100	100	100
rauenfeld	95	83	90	86	90	89	92	90	92	90	89	90	93	90	97	86	89	80	85	90	84	92	97	85
enève	83	59	94	97	75	88	89	73	93	84	78	81	77	77	77	78	67	84	85	77	88	88	91	100
usel	86	73	90	87	78	89	96	92	96	100	86	80	91	75	89	96	69	80	91	68	87	88	69	85
ngano	68	72	95	82	74	90	35	23	63	64	47	80	74	35	81	74	55	82	86	58	86	86	61	86
Vittore	75	86	96	90	92	92	55	35	68	79	67	77	58	49	70	48	38	51	80	65	90	89	71	87
ellinzona	81	81	89	90	70	82	92	67	78	87	63	86	79	60	77	65	39	96	98	70	96	85	63	85

Wind und Wolkenzug im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.																				
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h																		
llier	O	SW	SW ₁	SW ₂	NW	NW	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW	SW	SW	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₁	SW	SW	SW	O	1	O	3	O	O	1	O															
L. Gotthard	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				S	S	S																
	S	N	1	N	2	N	2	N	1	N	2	N	4	N	4	N	3	S	N	S	3	N	1	N	3	N	4	N	2	N	2	N	2	N	N	N	S	S	S			
ernhardin	N	N	1	N	1	N	2	N	3	N	4	N	4	N	4	N	2	N	N	1	N	2	N	2	N	3	N	3	N	2	N	1	N	1	N	N	S	1	S	1		
igi	NW ₁	NW	NW	W	SW	O	1	W	W	W	O	SO	O	NO	NO	NO	O	1	NO	O	O	2	O	O	W	W	S															
glügen	W	NO	NO	N	N	N	NO	NO	N	N	NW	N	N	N	N	NO	N	N	N					S																		
onte Generoso	NW	NW ₂	NO	NO	NO	NO	NW ₂	NO	NO	NW ₁	NO	NO	NO	NO	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO	NO	NW ₁	NO	NO	NO	NW	NO	NO	NW															
				N									W	SW		SW	SW							SW																		
haumont	NW	N	1	NO	1	NW	O	NO	1	N	2	N	1	NW	1	NO	2	NO	2	NO	3	NO	2	NO	2	NO	3	NO	2	NO	2	NO	2	NO	1	N	SW	1	SW	2	SW	2
te. Croix		NW	NW						NO								NO																									
ngano					N/SW	NW					NO		O	O		N	N/O																									

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	2.2	1.4	1.5	0.2	-2.2	-3.9	-4.6	-4.1	-2.8	-6.5	-7.9	-3.7	-2.0	-1.9	-1.9	-2.0	-1.3	-0.2	0.7	1.1	1.9	2.3	2.5	
Julier	2.7	1.5	1.9	1.2	-0.9	-3.0	-5.5	-5.7	-3.0	-7.5	-9.9	-6.2	-2.5	-1.9	-1.8	-2.0	-2.1	-1.0	0.1	0.2	1.1	2.9	3.6	
St. Gotthard	2.6	2.0	0.7	0.5	-1.2	-2.5	-5.6	-5.4	-8.4	-6.1	-4.8	-5.5	-2.5	-2.4	-2.1	-1.7	-1.6	-0.1	0.2	1.7	2.5	2.7	3.4	
Bernhardin	2.4	2.2	1.8	0.9	-1.5	-3.2	-5.5	-5.5	-3.4	-6.1	-9.9	-6.1	-2.7	-2.2	-1.4	-2.1	-1.8	-2.1	0.2	0.9	1.8	2.7	3.1	
Simplon (Hosp.)	1.8	0.8	1.0	-0.2	-2.2	-3.3	-5.4	-5.1	-3.0	-6.5	-8.7	-4.8	-2.5	-1.8	-1.7	-2.2	-1.8	-0.3	-0.2	1.0	1.7	2.6	2.7	
Grimsel	1.9	1.1	1.1	-0.5	-2.2	-3.0	-4.3	-5.6	-4.1	-6.0	-9.0	-6.6	-3.0	-1.8	-1.2	-2.0	-1.8	-0.9	-0.1	-0.1	1.3	2.0	2.8	
Sils (Maria)	2.5	2.1	1.9	0.0	-1.2	-3.6	-6.3	-6.2	-4.3	-5.4	-7.3	-7.5	-2.1	-2.5	-1.7	-1.9	-1.9	-0.3	0.2	0.9	2.3	3.0	3.1	
Rigi-Kulm	0.6	-1.3	-2.6	-5.2	-5.4	-4.4	-5.8	-5.8	-4.0	-8.2	-8.7	-4.7	-2.5	-2.1	-1.6	-1.9	-1.5	-0.1	0.1	0.2	1.2	2.1	2.5	
Bevers	2.7	1.7	1.8	0.0	-2.1	-3.9	-6.8	-6.9	-3.8	-5.3	-10.1	-6.7	-2.9	-2.6	-1.4	-1.4	-1.7	0.0	0.8	1.2	2.5	3.4	3.2	
Grächen	1.3	-0.1	0.8	-1.2	-4.9	-4.4	-5.8	-5.0	-3.0	-7.7	-8.9	-4.7	-2.1	-2.0	-1.3	-1.5	-1.4	0.3	0.4	0.6	2.1	2.8	2.8	
Splügen (Dorf)	2.2	1.5	1.3	-0.7	-2.9	-4.5	-7.1	-6.8	-3.9	-6.2	-11.2	-6.7	-2.6	-2.7	-1.1	-1.6	-1.9	-0.1	0.5	0.4	1.9	2.7	2.5	
Platta (Medels)	1.8	0.8	0.6	-0.8	-3.8	-4.6	-6.0	-6.4	-4.1	-5.9	-10.0	-5.8	-2.9	-2.6	-1.0	-1.7	-2.4	-0.4	0.0	-0.1	1.7	2.0	2.0	
Reckigen	1.7	0.2	1.0	-0.7	-4.0	-6.6	-6.6	-5.9	-3.8	2.67	-2.07	-5.6	-7.0	-6.7	-4.4	-1.9	-2.0	-1.8	-1.5	-1.4	0.9	0.6	0.7	
Monte Generoso	4.0	2.5	2.8	1.6	0.0	-2.8	-5.9	-5.7	-3.0	-8.2	-10.0	-6.8	-2.7	-2.7	-1.8	-1.2	-0.9	0.2	1.3	2.1	3.5	4.5	4.1	
Churwalden	1.3	0.5	-0.5	-2.8	-4.4	-6.2	-6.2	-6.1	-4.5	-8.2	-9.5	-5.6	-2.7	-2.1	-1.5	-1.9	-2.2	-0.3	-0.2	0.3	1.9	3.0	2.7	
Closters	0.7	-0.9	-0.6	-1.2	-3.3	-6.2	-7.3	-6.2	-4.5	-8.0	-10.1	-5.9	-2.8	-2.4	-1.9	-1.9	-2.2	-0.4	0.2	0.0	1.5	2.6	2.1	
Chaumont	-1.0	-3.2	-4.4	-6.8	-7.1	-5.6	-6.7	-6.5	-5.8	-8.8	-8.8	-4.4	-2.1	-2.1	-2.1	-2.0	-1.5	-0.1	-0.1	0.0	0.87	1.8	1.9	
Beatenberg	-0.4	-3.0	-3.7	-6.6	-7.3	-5.3	-6.5	-6.2	-5.3	-9.7	-8.6	-4.2	-1.8	-1.7	-2.0	-1.9	-1.8	0.1	0.9	0.3	1.4	1.9	1.9	
Ste. Croix	-1.2	-3.7	-4.3	-7.2	-7.2	-6.2	-6.7	-6.1	-5.9	-9.1	-8.5	-4.5	-2.1	-1.8	-2.2	-2.5	-1.5	-0.1	-0.2	0.0	1.3	1.5	1.6	
Engelberg	-0.7	-3.3	-4.2	-6.6	-8.3	-5.9	-7.0	-6.8	-5.2	-10.1	-9.2	-5.5	-3.0	-2.0	-1.7	-2.3	-1.8	-0.2	-0.2	-0.1	1.1	1.7	1.6	
Trogen	-1.0	-3.5	-5.2	-7.5	-7.6	-5.8	-6.8	-6.9	-5.6	-9.0	-10.5	-5.7	-3.3	-2.3	-2.1	-2.6	-2.1	-0.6	-0.4	0.4	1.2	1.5	1.7	
Einsiedeln	-0.7	-3.4	-5.0	-7.3	-8.5	-5.8	-7.4	-6.8	-5.4	-9.8	-10.0	-4.8	-3.3	-2.0	-2.1	-2.5	-1.7	-0.4	-0.3	-0.1	1.3	1.7	1.9	
Uetliberg	-1.1	-4.2	-4.2	-7.1	-8.0	-7.6	-7.3	-8.0	-8.8	-9.7	-9.8	-9.6	-7.7	-7.8	-5.6	-2.4	-2.9	-2.5	-1.1	-0.8	0.9	1.9	1.4	
Affoltern	-1.3	-3.0	-5.3	-8.5	-8.2	-6.7	-8.1	-7.1	-6.1	-10.1	-10.0	-5.3	-3.2	-2.4	-2.6	-2.7	-2.0	-0.6	-0.3	-0.1	0.8	1.4	1.5	
Brusio	3.9	4.3	0.4	1.4	-1.0	-3.7	-7.7	-7.7	-3.7	-5.1	-6.7	-8.7	-3.5	-3.2	-1.7	-1.1	-0.7	0.9	1.5	1.9	3.5	4.7	4.8	
Castasegna	3.6	2.9	3.6	1.4	-0.4	-3.0	-7.3	-6.8	-3.1	-5.8	-12.1	-7.7	-3.5	-3.0	-1.5	-1.4	-1.0	0.3	1.3	1.9	3.9	4.5	1.5	
St. Gallen	-1.3	-4.1	-6.4	-8.2	-9.3	-6.3	-8.2	-7.7	-6.1	-10.9	-11.1	-6.4	-4.0	-2.7	-2.4	-2.9	-2.2	-0.4	-1.1	-0.3	0.9	1.3	1.7	
Lohn	-1.4	-3.6	-5.9	-8.7	-8.7	-7.2	-8.7	-8.1	-6.8	-9.9	-11.4	-6.9	-4.6	-2.2	-3.0	-3.3	-2.1	-1.0	-0.8	-0.4	0.2	1.2	1.6	
Chur	-0.9	-2.8	-3.7	-5.3	-8.3	-8.6	-9.4	-7.9	-9.0	-9.6	-13.1	-8.6	-3.8	-3.7	-3.1	-2.3	-3.0	-1.6	0.3	-1.0	0.4	1.9	0.9	
Luzern (Sonnenberg)	-0.6	-4.1	-6.0	-8.4	-9.4	-6.8	-8.6	-8.7	-6.3	-10.8	-10.1	-5.5	-3.6	-3.0	-2.5	-2.5	-2.3	-2.3	-0.2	-1.0	-0.1	1.3	1.4	
Interlaken	-1.2	-4.9	-4.6	-7.8	-10.6	-7.1	-7.7	-8.2	-5.9	-11.8	-11.1	-4.8	-2.7	-3.1	-1.7	-2.1	-2.6	1.1	-0.7	-0.6	1.6	1.9	0.8	
Schwyz	-1.3	-4.5	-6.4	-9.0	-10.5	-7.0	-8.9	-8.1	-6.5	-11.7	-10.7	-5.6	-3.7	-2.8	-2.7	-2.5	-2.2	-0.6	-0.6	-0.7	0.6	1.0	1.3	
Marschlin	-0.6	-2.3	-2.1	-4.9	-8.4	-7.2	-8.7	-7.5	-5.8	-9.5	-12.7	-6.7	-3.6	-2.9	-2.2	-2.0	-2.2	-0.3	0.5	-0.6	1.1	2.1	1.1	
Sion	0.0	-2.2	-2.2	-4.7	-8.4	-7.4	-7.0	-7.5	-5.3	-10.3	-10.1	-5.2	-2.7	-2.4	-2.0	-2.0	-1.8	0.3	0.2	0.0	1.0	1.4	1.8	
Ragatz	-1.4	-3.9	-3.9	-6.2	-9.3	-7.3	-8.3	-7.7	-6.3	-10.3	-11.8	-6.3	-3.5	-2.9	-2.3	-2.2	-2.5	-0.2	-0.2	-0.9	2.1	1.7	0.7	
Sursee	-1.2	-4.4	-6.0	-9.3	-9.9	-8.1	-8.5	-8.3	-6.8	-11.1	-10.3	-5.9	-3.9	-3.2	-3.1	-2.8	-2.2	-0.7	-0.5	-0.4	0.4	1.3	1.4	
Sargans	-1.4	-3.6	-6.4	-7.4	-9.4	-6.5	-8.2	-6.5	-5.5	-10.6	-11.8	-6.8	-3.2	-2.7	-1.6	-1.7	-1.5	-0.7	1.2	0.3	0.9	2.1	2.3	
Martigny (Bourg)	-0.1	-1.7	-12.5	-5.9	-9.4	-7.0	-8.1	-5.1	-5.0	-9.7	-9.0	-5.2	-2.6	-1.8	-2.2	-1.8	-0.4	0.3	0.3	-0.3	0.9	2.0	2.2	
Neuchâtel	-0.8	-4.0	-5.9	-9.7	-9.4	-7.7	-8.8	-8.0	-7.4	-10.5	-10.4	-5.9	-3.6	-3.2	-3.2	-2.8	-2.1	-0.6	-0.4	-0.2	0.4	1.0	1.3	
Muri	-1.2	-4.4	-6.2	-9.4	-10.1	-7.7	-8.6	-8.6	-7.2	-11.4	-11.2	-6.4	-4.2	-3.3	-3.4	-2.8	-2.3	-1.0	-0.8	-0.5	0.2	1.1	1.5	

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
rich	-1.3	-4.1	-6.2	-9.6	-10.0	-7.6	-8.2	-8.5	-7.0	-11.8	-11.4	-6.3	-3.9	-3.3	-3.1	-2.7	-2.5	-0.9	-0.5	-0.6	-0.4	1.2	1.4	3.8
stättten	-0.6	-4.0	-6.2	-9.2	-10.3	-7.4	-8.4	-8.0	-6.6	-10.7	-12.0	-7.2	-4.2	-3.0	-2.9	-3.0	-2.5	-0.9	-0.6	-0.9	0.8	1.3	1.5	3.2
rschach	-0.6	-4.1	-6.8	-8.3	-11.2	-7.2	-8.7	-8.3	-7.0	-10.5	-12.0	-6.3	-3.3	-3.1	-4.1	-2.7	-1.9	-0.8	-0.1	-0.6	0.8	1.3	1.7	3.7
tdorf	-1.3	-4.7	-5.0	-8.0	-10.0	-7.9	-8.6	-8.4	-7.0	-11.7	-6.3	-6.8	-4.0	-2.3	-2.3	-2.9	-1.7	-0.9	-0.4	-0.7	0.5	0.8	1.1	3.4
interthur	-0.6	-4.4	-6.1	-9.7	-10.5	-7.7	-9.1	-8.8	-7.2	-11.2	-11.8	-6.7	-4.0	-3.4	-2.9	-2.7	-2.4	-0.6	-0.5	-0.8	0.3	1.2	1.3	3.0
rrentruy	-3.1	-7.0	-7.9	-11.0	-9.4	-8.7	-9.4	-9.1	-8.1	-11.0	-10.6	-6.0	-3.6	-3.4	-3.5	-3.6	-2.8	-1.5	-1.4	-1.3	0.0	0.1	0.6	2.8
enzlingen	-0.4	-2.6	-5.3	-8.3	-9.2	-7.3	-9.2	-8.2	-6.8	-10.6	-11.6	-7.2	-4.6	-3.2	-3.2	-3.3	-2.3	-0.6	-0.6	-0.5	0.5	1.3	1.3	3.5
nëve	-0.5	-4.2	-6.3	-9.6	-8.6	-7.9	-7.9	-6.9	-7.6	-10.5	-8.9	-4.8	-2.3	-2.5	-3.0	-2.1	-1.7	-0.1	0.5	-0.3	0.6	1.3	1.3	3.5
rau	-1.0	-4.3	-6.0	-9.2	-10.2	-7.3	-9.3	-9.2	-7.5	-11.3	-11.3	-6.5	-4.3	-3.4	-3.2	-3.0	-2.3	-0.3	-0.4	-0.6	0.5	1.0	1.4	3.3
sel	-2.8	-6.2	-8.0	-11.6	-10.0	-9.2	-9.9	-9.6	-8.5	-11.4	-11.2	-6.9	-4.6	-3.7	-3.7	-3.8	-3.0	-1.7	-1.7	-1.6	-0.5	0.2	0.1	2.2
gano	4.0	3.1	4.1	2.3	-0.1	-2.8	-7.8	-6.7	-3.6	-7.2	-11.1	-7.9	-4.0	-3.5	-2.1	-1.5	-0.8	0.8	2.4	2.6	4.3	5.2	5.3	6.2
. Vittore	4.0	2.6	4.0	2.1	-0.1	-3.6	-7.9	-6.8	-5.0	-7.0	-11.8	-7.9	-3.3	-3.5	-1.8	-1.2	-0.9	0.8	2.3	2.7	4.5	5.2	5.2	6.3

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
imsel	81	97	77	89	84	94	73	85	89	84	97	100	88	91	56	81	75	78	65	82	88	84	93	88
ls (Maria)	90	80	90	93	88	96	97	90	94	95	93	92	84	50	75	83	73	76	84	66	77	87	57	95
vers	100	65	93	97	94	93	96	93	100	95	100	91	100	88	100	100	90	100	100	100	100	100	82	95
avos	68	63	74	80	61	100	100	100	100	89	100	100	96	90	91	100	67	100	100	80	100	87	71	93
atta (Medels)	98	73	66	100	66	78	100	89	82	96	94	90	82	68	68	74	63	16	71	44	64	82	63	71
onte Generoso	90	87	92	100	100	93	100	96	100	96	100	88	45	56	56	51	63	79	69	81	85	95	100	100
urwalden	91	91	91	95	97	98	91	92	86	74	91	91	97	90	90	88	86	89	70	90	80	86	91	92
osters	58	85	91	76	64	96	96	96	86	68	95	95	92	87	85	87	61	78	72	76	79	79	81	89
naumont	77	61	89	82	100	100	100	100	98	100	100	100	100	94	98	100	85	95	95	95	95	100	95	100
atenberg	76	62	73	52	59	100	95	75	90	99	96	92	96	97	91	90	98	82	80	88	87	83	79	93
e. Croix	93	62	57	54	92	100	81	90	78	100	100	100	95	91	100	100	96	95	100	98	100	100	95	100
gelberg	94	75	86	56	47	100	100	88	97	73	100	89	92	90	80	89	79	90	89	68	89	87	83	89
rogen	81	36	80	47	56	96	100	82	54	57	100	100	93	95	90	84	87	89	82	70	92	61	92	82
nsiedeln	88	75	90	40	40	100	80	76	90	85	86	85	87	69	95	92	85	94	91	71	95	95	80	89
foltern	95	80	79	73	47	95	100	96	100	98	89	92	91	78	98	100	74	93	90	75	96	100	86	100
astasegna	63	73	76	97	90	97	97	94	87	97	96	94	79	72	65	53	66	69	53	61	66	76	84	87
c. Gallen	83	92	71	83	59	90	99	69	78	42	90	94	89	89	89	93	98	93	97	100	87	90	83	98
ohn	99	95	88	73	56	100	100	86	96	81	100	93	100	97	100	99	100	100	95	93	100	100	100	100
hur	97	85	51	63	52	88	94	90	79	75	96	82	94	60	80	69	66	79	76	84	74	92	81	99
uzern (Sonnenberg)	100	100	83	96	11	59	17	69	98	100	98	98	100	100	100	100	89	100	95	86	100	100	100	100
terlaken	91	93	93	90	61	93	90	82	100	84	94	94	89	75	87	87	69	80	90	79	80	95	81	90

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	98	96	42	47	50	94	76	94	74	81	?	88	96	80	78	89	90	82	91	?	90	77	100	95
Marschlin	88	43	43	64	51	95	98	93	100	85	98	63	100	91	100	97	92	89	100	99	100	100	100	100
Ragatz	54	47	58	62	55	96	97	96	95	60	99	75	90	92	85	77	70	87	76	53	60	66	63	90
Sursee	89	85	100	86	72	96	96	75	98	94	95	88	96	74	98	96	98	92	94	98	96	93	98	100
Martigny (Bourg)	88	57	69	54	91	96	96	88	57	94	88	87	86	76	87	82	74	85	84	74	72	89	54	71
Neuchâtel	98	100	89	88	89	98	93	86	80	100	89	93	87	77	86	93	80	100	100	88	95	93	75	91
Muri	100	100	100	95	78	98	100	76	100	91	100	85	95	71	100	100	100	93	100	95	100	100	96	100
Zürich	100	100	100	100	56	96	96	79	96	100	91	85	100	70	97	100	94	92	100	93	96	100	100	100
Altstätten	100	100	29	38	40	98	100	91	92	67	99	83	100	84	100	88	81	98	98	39	100	48	82	90
Rorschach	100	100	100	100	78	97	100	63	100	100	95	93	99	75	97	100	100	100	100	96	100	100	100	100
Altdorf	100	41	36	53	44	82	100	85	82	41	94	60	100	86	69	100	89	100	100	100	100	100	100	100
Winterthur	95	100	100	97	80	100	100	85	100	100	91	93	100	92	100	94	100	100	100	100	100	100	100	100
Bex	97	70	35	41	72	94	94	78	81	87	94	96	100	72	100	89	62	90	85	56	90	85	57	9
Porrentruy	100	50	63	70	96	76	89	80	64	96	94	96	96	70	90	95	64	96	95	70	91	90	89	10
Frauenfeld	78	100	97	96	92	93	96	88	99	94	71	88	89	77	94	90	86	90	93	90	97	90	93	9
Genève	100	84	68	65	93	100	90	60	64	100	88	86	77	71	100	100	89	92	97	86	99	100	87	9
Basel	88	77	60	86	92	87	93	58	68	93	91	82	93	83	88	92	78	79	75	87	89	97	69	8
Lugano	86	76	91	97	91	98	95	92	91	96	95	93	81	68	86	83	44	78	82	44	80	89	86	9
St. Vittore	88	82	91	100	97	91	100	93	92	96	96	99	91	95	90	92	79	84	87	79	85	87	97	9
Bellinzona	90	79	92	89	91	79	91	85	74	93	76	81	80	82	91	100	94	77	96	100	95	96	100	9

Wind und Wolkenzug im Januar 1871.

[illegible]

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	3.8	2.4	1.5	0.4	0.4	0.8	-0.5	-2.1	-2.2	-1.4	-0.9	0.3	0.5	-0.1	0.9	2.0	2.3	3.1	3.2	3.9	6.1	7.8	8.6	10.0
liier	4.0	2.5	2.1	0.2	-0.1	0.8	0.5	-1.8	-2.4	-1.8	-1.0	0.4	0.3	-0.5	-0.5	2.0	1.2	3.7	4.2	3.4	6.3	8.2	8.3	9.1
. Gotthard	4.4	2.4	1.4	0.8	0.9	0.8	-0.4	-1.4	-2.4	-2.2	-1.5	-0.8	0.0	-0.5	0.4	1.4	2.1	3.4	3.3	4.5	6.8	8.2	8.7	10.5
ernhardin	4.6	3.1	1.8	0.5	0.3	0.7	-0.5	-1.8	-2.8	-1.9	-1.1	0.7	0.1	-0.5	0.7	1.6	2.5	3.6	3.9	5.3	6.2	8.4	9.1	10.5
mplon (Hosp.)	4.0	4.0	2.2	0.4	0.0	0.7	-0.8	-2.3	-2.6	-2.2	-1.4	0.4	-0.2	-0.4	0.5	1.5	1.4	3.4	3.5	4.6	6.2	8.2	8.9	10.6
imsel	4.1	3.8	2.2	0.2	0.1	0.1	-0.5	-2.3	-2.2	-2.0	-1.0	-0.3	-0.4	-0.6	0.4	1.7	2.2	3.1	3.0	3.9	6.0	7.8	8.8	10.5
ls (Maria)	4.8	3.1	2.9	-0.5	-0.3	-0.1	-0.5	-1.2	-2.8	-2.9	-2.6	-0.5	0.0	-0.2	-0.2	1.5	2.1	3.5	3.7	5.1	6.2	8.1	8.8	10.4
gi-Kulm	4.0	2.2	1.1	0.0	-0.2	0.5	-1.1	-2.1	-2.4	-1.1	-0.6	0.3	0.0	-0.5	1.1	2.1	1.5	2.8	3.6	4.4	6.5	8.0	8.2	9.4
overs	4.9	2.9	1.5	-0.6	-0.5	0.9	-0.3	-2.3	-3.2	-3.0	-1.9	0.2	0.3	-0.5	0.5	1.9	2.1	4.0	3.9	5.0	6.5	8.4	8.9	11.0
rächen	4.3	2.3	1.8	0.3	-0.6	0.8	-1.2	-3.0	-2.8	-1.3	-0.8	0.8	0.0	-0.4	1.3	2.2	1.9	3.8	4.0	4.7	7.0	8.8	9.2	11.4
lügen (Dorf)	4.5	2.6	1.4	-0.4	-0.9	0.4	-1.1	-3.3	-3.3	-1.3	-1.4	1.0	0.3	-0.9	1.2	2.7	1.4	3.2	3.7	4.7	6.4	8.5	9.0	10.7
atta (Medels)	3.9	2.4	1.6	-0.1	-1.1	0.1	0.1	-2.3	-2.6	-1.4	-1.3	1.1	0.9	-0.8	1.2	2.9	1.7	3.1	2.9	4.4	6.6	8.0	8.3	10.5
eckigen	2.5	3.3	4.1	4.0	2.1	1.2	0.0	-0.8	0.6	-0.5	-1.5	-3.2	-1.5	-1.0	0.5	0.1	0.5	1.8	2.9	4.8	7.1	8.5	9.0	11.9
onte Generoso	5.1	3.5	2.7	0.8	0.5	1.8	-0.8	-2.8	-3.4	-2.3	-2.0	0.0	-0.7	-0.7	0.4	1.4	2.6	4.6	6.4	6.4	8.2	10.8	11.4	13.1
urwalden	-6.3	2.0	0.7	-1.0	-1.5	-1.4	-1.7	-1.4	-2.8	-1.1	-0.4	0.0	0.2	-0.3	2.0	3.3	3.0	3.1	3.2	4.5	7.1	8.4	9.2	10.9
osters	3.6	2.2	0.1	-1.1	-1.4	0.5	-1.6	-3.5	-3.4	-0.9	-0.5	1.3	0.8	-0.7	1.4	3.5	1.9	3.1	3.4	4.6	6.7	8.4	8.4	10.5
naumont	3.6	1.8	0.5	-0.2	-0.2	0.4	-1.5	-2.7	-1.6	-0.5	0.4	1.4	0.8	0.8	2.2	3.1	2.5	3.1	4.1	4.9	7.2	8.1	8.8	9.7
atenberg	3.9	2.0	0.5	0.0	-0.3	0.7	-1.7	-3.0	-1.9	-0.7	0.4	1.4	0.6	0.5	2.1	3.1	2.4	2.9	3.8	5.0	7.2	8.1	8.4	9.9
e. Croix	3.6	2.0	0.5	-0.1	-0.1	0.5	-1.6	-2.9	-1.6	-0.6	0.4	1.4	0.8	0.9	2.3	2.9	2.5	3.2	4.3	4.8	7.0	8.0	8.2	9.4
engelberg	3.8	1.2	0.5	-0.3	-0.1	0.3	-1.3	-2.6	-2.0	-0.6	0.6	1.9	1.2	0.7	1.9	3.1	2.9	3.0	3.9	5.2	7.5	8.3	7.9	9.2
ogen	3.7	1.8	0.8	-0.3	-0.5	0.6	-1.0	-2.3	-2.4	-0.5	0.6	2.0	1.6	0.9	2.1	3.4	3.8	3.2	4.3	5.2	7.2	8.4	8.2	9.4
nsiedeln	3.7	1.6	0.4	-0.5	-0.5	0.3	-1.3	-2.5	-1.9	-0.4	0.8	2.1	1.4	0.7	2.3	3.5	2.9	3.4	4.1	5.3	7.5	8.5	8.7	9.6
tliberg	3.2	2.3	1.0	2.8	2.4	1.8	3.8	3.4	3.4	2.6	2.1	2.0	1.8	1.8	2.5	3.0	2.7	3.4	4.4	5.1	6.9	8.6	8.0	8.9
foltern	3.2	1.0	0.4	-0.6	-0.5	0.2	-1.8	-3.0	-1.7	-0.4	0.9	1.9	1.2	1.0	2.4	3.3	2.7	3.2	4.5	5.3	7.3	8.6	8.9	9.9
usio	5.6	2.8	2.4	0.4	0.3	0.6	-0.9	-3.7	-4.7	-3.3	-2.0	-0.8	-0.8	-1.2	-0.8	2.2	2.8	3.5	4.8	6.2	7.2	10.5	11.2	12.2
stasegna	4.9	3.9	2.5	0.2	0.4	1.5	-0.9	-3.1	-4.5	-3.9	-2.9	-0.7	-1.3	-1.9	-0.3	1.2	2.3	4.2	6.4	6.7	7.9	10.3	11.5	13.7
. Gallen	4.1	2.0	0.7	-0.4	-0.7	0.3	-1.1	-2.6	-2.5	-1.4	0.8	2.1	1.8	1.1	2.2	3.1	3.2	3.5	4.6	5.7	8.0	9.0	9.0	9.3
hn	3.9	2.5	0.7	-0.3	-0.5	0.1	-0.8	-2.1	-2.0	-0.7	0.8	2.5	1.6	1.2	2.5	3.7	3.2	3.7	4.7	5.5	8.0	8.9	9.1	10.0
ur	3.1	0.6	-0.1	-1.1	-2.0	-2.0	-2.3	-4.1	-2.4	-1.0	-0.6	-0.1	0.9	-0.8	1.1	3.7	2.4	3.4	4.7	4.2	6.0	8.4	7.8	9.2
zern (Sonnenberg)	3.5	2.2	0.7	0.0	-0.5	0.5	-1.2	-2.5	-1.8	-0.6	0.8	2.5	1.7	1.1	2.1	2.1	3.2	3.7	4.7	5.2	8.6	7.0	9.6	10.6
erlaken	4.1	2.0	0.7	1.0	-0.1	-0.1	-1.1	-3.8	-0.8	-1.4	0.1	0.8	1.8	1.4	4.2	4.0	3.0	2.8	3.6	6.2	6.2	8.5	8.5	9.3
hwyz	3.6	1.2	0.4	-0.4	0.0	0.1	-1.7	-2.7	-1.7	-0.2	0.8	1.9	1.1	0.9	2.6	3.5	2.9	3.2	4.5	5.4	7.7	8.7	8.9	10.2
arschlin	3.7	1.1	0.1	-0.5	-1.1	0.4	-1.2	-3.1	-2.6	-0.5	0.2	1.9	1.3	0.3	2.2	3.9	2.8	3.2	4.4	5.1	7.5	8.6	8.6	10.0
on	3.7	1.9	-0.1	-0.1	-0.9	-0.1	-2.2	-4.3	-2.8	-1.6	-0.5	0.9	0.7	0.0	2.1	3.1	2.4	2.8	4.0	4.6	7.7	9.1	8.5	10.9
gatz	3.9	1.5	0.4	-0.8	-0.8	0.4	-1.1	-3.1	-2.3	-0.1	0.7	2.1	1.9	0.9	2.9	4.1	2.7	3.2	5.0	5.5	7.8	9.0	8.8	9.5
rsee	3.9	1.7	0.7	-0.5	-0.5	0.0	-1.4	-2.6	-1.7	-0.8	0.9	2.0	1.4	1.1	2.7	3.7	3.1	3.7	4.5	5.6	8.0	9.1	9.2	10.5
rgans	4.4	3.3	1.3	0.3	-0.1	-0.8	-1.0	-2.4	-2.5	0.3	1.3	1.7	1.9	1.1	2.6	3.7	3.5	4.1	5.2	6.1	7.6	9.1	9.5	10.3
rtigny (Bourg)	3.9	1.0	0.0	-0.8	-0.6	0.0	-2.1	-4.0	-2.6	-1.3	0.7	1.0	0.8	0.2	2.4	3.5	2.4	3.6	4.3	4.7	7.7	9.7	8.6	10.6
uchâtel	3.7	1.8	0.4	-0.2	-0.3	0.2	-1.6	-2.9	-1.4	-0.5	0.6	1.3	1.3	1.2	2.7	3.5	2.7	3.4	4.7	5.6	7.8	9.8	9.4	10.7
ri	3.9	1.3	0.8	-0.8	-0.8	-0.2	-1.1	-2.4	-1.8	-0.5	0.9	2.1	1.9	1.3	2.4	3.6	3.2	3.4	4.6	5.5	8.0	8.8	9.2	10.2

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Zürich	4.0	1.9	0.6	-0.2	-0.5	0.1	-0.9	-2.6	-2.0	-0.4	0.8	2.1	1.7	1.1	2.5	3.7	3.0	3.3	4.3	5.5	7.9	9.1	9.1
Altstätten	4.1	2.1	0.7	-0.2	-0.7	0.1	-1.2	-2.6	-2.4	-0.4	0.7	2.0	1.8	0.9	2.5	3.8	3.2	3.3	4.6	5.6	7.8	8.9	9.0
Rorschach	4.1	2.6	-0.2	0.0	-1.1	0.2	-1.0	-1.3	-2.3	-0.3	1.1	1.5	2.0	1.3	2.7	4.2	3.2	3.5	5.2	5.9	8.2	9.4	9.4
Altdorf	3.7	1.5	0.3	0.0	-0.5	-0.1	-1.0	-2.6	-2.2	-0.3	0.7	1.6	1.4	0.9	2.5	3.7	4.1	3.6	3.3	5.2	7.6	9.8	8.9
Winterthur	4.1	2.2	0.8	-0.2	-0.8	0.0	-1.2	-2.6	-2.0	0.0	0.8	2.2	1.8	1.1	2.5	3.8	3.0	3.5	4.7	5.5	7.6	9.2	9.1
Porrentruy	1.9	2.3	1.0	-0.5	-0.5	0.3	-1.2	-1.9	-0.8	-0.4	1.7	2.9	2.5	2.1	3.3	4.3	3.7	3.9	4.9	5.7	8.7	8.9	8.5
Kreuzlingen	4.1	2.4	1.3	0.3	0.4	0.5	-0.9	-2.1	-2.0	-0.5	1.3	2.5	2.2	1.5	2.9	4.3	3.9	3.7	4.6	6.0	8.0	9.3	9.3
Genève	3.4	1.3	0.3	-0.2	-0.4	-0.2	-2.0	-3.7	-1.8	0.0	0.5	1.4	0.9	1.2	3.0	3.5	2.5	4.0	5.4	5.4	8.1	9.4	9.3
Aarau	4.1	2.1	0.7	-0.2	-0.4	0.3	-1.3	-2.4	-1.6	-0.3	0.8	2.3	1.8	1.2	2.7	3.9	3.1	3.6	4.6	5.5	8.2	8.9	9.3
Basel	2.9	1.8	1.0	-0.4	-0.6	0.1	-1.2	-2.9	-1.2	0.2	1.4	2.4	2.1	1.7	3.2	4.1	3.5	3.8	4.9	5.4	8.1	8.9	8.7
Lugano	5.6	3.6	2.8	0.6	0.6	1.7	-1.0	-3.3	-4.6	-4.0	-2.9	-1.1	-1.4	-2.8	-1.0	1.2	1.8	3.8	6.0	7.1	8.6	11.0	12.4
St. Vittore	5.4	4.1	2.8	0.5	-0.1	1.6	-0.9	-3.2	-5.0	-4.3	-3.6	-0.9	-1.6	-3.1	-0.9	1.4	1.7	4.0	5.9	6.8	8.5	11.1	11.9

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Grimsel	76	62	64	62	85	86	92	80	88	32	92	83	100	83	90	79	84	95	95	90	84	50	95
Sils (Maria)	100	81	93	95	82	95	83	78	94	93	71	68	93	68	82	88	67	83	98	63	93	97	85
Bever	100	83	96	100	75	95	100	85	100	100	87	100	95	91	100	100	71	100	100	82	94	100	82
Davos	94	95	100	100	97	94	73	89	90	96	86	83	72	89	80	100	93	75	76	34	87	96	63
Platta (Medels)	79	92	82	100	78	96	80	81	14	15	90	93	86	91	92	77	71	80	98	66	89	74	63
Monte Generoso	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	83	79	71	74	63	85	95	100	100	62	96
Churwalden	89	96	92	90	90	96	89	94	93	96	90	80	90	86	88	97	60	77	85	61	77	79	87
Closters	81	62	84	95	81	98	90	72	92	95	86	90	93	77	91	93	74	85	82	52	87	84	69
Chaumont	81	91	91	98	86	100	100	82	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	87	95	98	81
Beatenberg	81	94	93	96	92	93	81	100	100	94	100	98	100	100	98	95	86	96	100	100	90	90	91
Ste. Croix	91	89	100	100	100	100	100	100	100	100	90	100	100	100	100	100	88	100	100	100	100	100	100
Engelberg	88	89	98	98	86	94	96	100	100	100	93	100	97	90	93	90	92	100	96	93	100	94	90
Trogen	83	90	100	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100
Einsiedeln	89	74	95	92	75	86	94	92	97	95	86	97	97	91	95	92	81	86	87	79	100	93	88
Adoltern	100	89	97	97	84	98	100	95	97	100	88	100	100	88	100	100	85	95	95	76	100	100	84
Castasegna	76	90	96	94	94	100	90	70	88	98	87	88	62	49	59	52	63	71	95	97	95	96	95
St. Gallen	90	98	96	90	100	97	98	100	100	93	90	87	94	86	86	89	85	89	83	82	96	93	96
Lohn	100	100	100	97	100	100	100	100	95	95	79	86	97	91	90	97	92	90	93	79	91	100	92
Chur	91	70	77	83	71	77	75	85	85	80	86	85	83	85	81	77	89	76	71	82	80	77	96
Luzern (Sonnenberg)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	95	100	95	95	100	96	100	95	91	100	100	100
Interlaken	83	92	91	91	89	84	88	94	93	95	87	89	89	87	87	83	84	87	91	87	91	92	89

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
wyz	100	100	100	95	93	92	100	100	98	95	96	98	95	98	95	98	98	90	93	96	92	93	100	98
rschpins	100	100	100	100	100	100	94	99	99	100	100	100	100	100	97	97	100	100	94	99	100	96	100	89
ratz	99	93	96	99	85	95	97	95	90	99	84	90	85	83	84	71	66	88	93	70	95	96	80	61
see	100	84	87	98	90	95	98	98	98	100	95	93	93	90	95	93	96	88	90	80	88	93	90	98
rtigny (Bourg)	82	91	94	98	66	91	93	86	91	95	88	89	84	79	84	79	73	89	90	72	88	89	66	86
châtel	100	100	100	98	88	100	100	95	91	95	74	69	91	87	87	87	70	81	91	77	82	91	87	95
ri	100	100	100	100	94	100	100	100	100	100	90	93	95	86	96	94	86	91	93	91	95	93	96	100
ich	100	95	100	100	94	100	100	97	100	95	92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
stätten	100	100	100	100	98	100	100	100	99	100	99	97	100	93	98	91	85	98	100	88	54	100	58	100
schach	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
dorf	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
nterthur	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	87	82	98	96	88	100	97	?	96	97	84	96	96	98	96	96	55	89	91	70	96	95	62	95
rentruy	83	91	90	100	93	90	100	87	92	95	80	93	94	90	95	90	90	80	92	77	94	91	53	86
uenfeld	97	91	96	93	96	100	98	94	97	91	96	99	92	96	95	99	98	97	95	95	93	91	95	97
ève	95	86	100	99	85	90	90	82	86	88	75	72	80	77	74	80	76	84	90	74	78	88	78	83
el	90	75	89	79	79	95	93	80	92	95	81	85	95	79	87	89	74	91	90	74	90	90	80	86
gano	93	97	97	93	89	93	95	80	95	97	90	97	93	83	89	84	60	79	95	93	99	100	87	97
Vittore	93	96	100	96	89	96	96	95	99	96	90	96	93	74	92	89	52	84	99	93	96	96	90	96
linzona	96	91	95	87	89	91	93	95	96	96	83	93	91	91	96	100	70	93	93	90	96	93	79	91

Wind und Wolkenzug im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
ier	O 2	O 2	O	O	O	SW 2	O 2	O 2	O	O	O	O	O 2	O 1	O	O 1	O 2	SW	O 2	O 2	O 2	O 1	O 1	O 1
	S	S	S	S	S	N	S	S	S	S							N	S	S	S	S	S		
Gotthard	S 1	S 1	S 3	S 2	S 1	S 1	S 1	S	N	N 2	NW 1	NW	SO	S	N	N	S	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2
	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	SO	N	S				S							
rnhardin	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N 1	N 1	N	S	S	S 1	S	S	S 1	S 1	S 1
gi	SO	S 2	S	W 1	W 1	W	O	O	NO	NO	NO	NO	O	SO 1	NO	NO	NO	S 1	NW	SO 1	NO	SO 2	S 1	S 1
lügen	SW	SW	SW	S	SW	S	W	W	NO	NO	W	NO	S/N	W	SO	S	SW	SW	NW	NW	W	SO/W	S	S
onte Generoso	NO	NW 1	NO 2	NO 2	NO	NO 1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SO 1	SO	NO	NO 1	NO 2	NW	NO	SW	SW	NO 2
											NW	NW	SO				NW	NW						
saumont	NO	NO	NO	NW	NW	NW	NO 1	NO 1	NO 1	N 1	N 1	N 1	NO 1	NO	NO	NO	NO	NO 1	NO	O	NO 1	NW	SW 1	SW 1
e. Croix	SW			NO		NO			NO			NO												
gano							SO	S	S	O			S	O			S							

Basel: P. Merian.												Olten: Th. Munzinger.												Aarau: E. A. Gouzy.											
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m											Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m											Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 38 ^m												
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.											
I.	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h														
1	-8.7	-10.6	-8.3	10.0	N 1	0.3 nm. s	-5.9	-6.0	-5.6	10.0	NO	m. s ^o	-7.0	-7.3	-7.0	10.0	N		-7.0	-7.3	-7.0	10.0	N												
2	-9.6	-13.0	-6.8	5.0	var. 1	b, nm. he, wo	-6.9	-7.2	-4.9	7.7	SO	b. nm. he	-7.3	-7.3	-6.2	6.0	N		-7.3	-7.3	-6.2	6.0	N												
3	-10.7	-15.5	-8.9	6.0	O 1		-7.9	-10.8	-5.7	9.7	O		-8.7	-10.5	-6.7	6.3	N	m. n.	-8.7	-10.5	-6.7	6.3	N	m. n.											
4	-8.4	-10.9	-7.3	10.0	O 1		-5.1	-5.6	-4.6	10.0	O		-5.7	-6.3	-5.3	10.0	N		-5.7	-6.3	-5.3	10.0	N												
5	-8.0	-9.1	-7.5	10.0	N 1	m. n	-5.0	-6.1	-5.5	10.0	var.		-6.0	-6.5	-5.7	9.0	var.		-6.0	-6.5	-5.7	9.0	var.												
6	-1.0	-8.1	1.8	10.0	SW 1	3.5 na. s, nm. s ^o	-0.6	-1.6	-0.1	10.0	W	m. nm. s	-1.0	-2.2	-0.4	10.0	W 1	6.0 na. s	-1.0	-2.2	-0.4	10.0	W 1	6.0 na. s											
7	-2.0	-7.0	-0.1	6.3	SW 1	m. he, b	-2.0	-3.6	-0.2	10.0	W	9.0 m. n	-2.5	-4.8	-0.4	4.3	W 1	m. n ^o , a.	-2.5	-4.8	-0.4	4.3	W 1	m. n ^o , a.											
8	1.2	-1.7	3.3	7.7	W 1	2.2 b, a. he	-1.3	-1.1	1.8	10.0	W	12.1 m. s, a. n	-1.5	-1.3	0.4	8.0	NW 1	5.4 na.	-1.5	-1.3	0.4	8.0	NW 1	5.4 na.											
9	-1.9	-4.4	-0.1	7.7	SO 1		-4.1	-5.7	-2.7	7.7	S	wo, a. b	-5.0	-6.7	-3.5	7.0	NW	d	-5.0	-6.7	-3.5	7.0	NW	d											
10	-2.4	-6.5	-1.1	10.0	SW 1	m. s ^o	-2.2	-3.0	-0.5	9.8	N		-3.7	-4.7	-1.9	7.0	NW	wo, a.	-3.7	-4.7	-1.9	7.0	NW	wo, a.											
11	-5.1	-7.6	-4.9	10.0	SW 1	m. s ^o	-4.0	-4.4	-3.2	10.0	N 1		-5.2	-5.9	-4.1	10.0	NO 1		-5.2	-5.9	-4.1	10.0	NO 1												
12	-4.5	-6.5	-2.8	6.7	var. 1	na. m. s	-4.8	-4.6	-2.0	6.3	N 1	3.0 m. s, a. he ²	-5.7	-5.6	-4.0	7.0	NO 1	0.7 m. s ^o	-5.7	-5.6	-4.0	7.0	NO 1	0.7 m. s ^o											
13	-10.7	-15.4	-6.7	0.3	O 1	he ²	-6.8	-9.9	-4.4	4.0	O 1	he, a. b	-8.2	-10.5	-6.8	1.0	NO 1	he ²	-8.2	-10.5	-6.8	1.0	NO 1	he ²											
14	-11.9	-15.7	-9.9	4.0	O 1	m. nb	-7.7	-7.5	-6.8	10.0	O 1		-9.2	-8.6	-8.5	7.7	NO 1	m. s ^o , nm. v	-9.2	-8.6	-8.5	7.7	NO 1	m. s ^o , nm. v											
15	-10.3	-15.6	-6.6	0.0	O 1	he ²	-9.0	-9.7	-7.2	9.0	W 1		-10.9	-10.8	-8.2	6.0	O	a. dn	-10.9	-10.8	-8.2	6.0	O	a. dn											
16	-3.9	-10.0	-2.2	5.3	SO 1	m. nm. he, b	-6.4	-8.4	-4.9	7.3	S	nm. he	-7.6	-10.2	-5.8	6.0	W	nm. wo, a	-7.6	-10.2	-5.8	6.0	W	nm. wo, a											
17	1.9	-1.3	3.4	10.0	var. 1	3.5 r	-1.3	-6.2	2.1	9.3	var.	nm. r. s	-2.7	-6.9	-1.0	8.0	W	m. nm. r. s	-2.7	-6.9	-1.0	8.0	W	m. nm. r. s											
18	3.6	1.0	5.5	8.7	SW 1	14.6	1.0	0.4	3.0	6.0	SW	16.0 b, a. he ²	0.6	0.1	2.4	5.3	SW 1	17.6 na.	0.6	0.1	2.4	5.3	SW 1	17.6 na.											
19	1.7	1.0	1.9	10.0	SW 1	5.4 m. s	-0.4	-1.3	0.1	10.0	SW	m. s	-0.5	-1.8	-0.2	10.0	W 1	3.2 m. n	-0.5	-1.8	-0.2	10.0	W 1	3.2 m. n											
20	1.6	0.7	3.1	6.3	W 1	3.9 na. s	1.5	0.2	2.5	9.7	SW	na. s ^o , b	0.1	0.1	1.9	6.3	W	5.3 na.	0.1	0.1	1.9	6.3	W	5.3 na.											
21	-1.5	-3.5	-0.5	4.0	SO 1	m. he ²	-2.9	-4.8	-1.4	7.0	S	nm. he	-4.1	-4.9	-3.6	5.0	W	b, nm. he ²	-4.1	-4.9	-3.6	5.0	W	b, nm. he ²											
22	-1.2	-2.6	-0.3	9.7	O 1	4.0 nm. s	-3.9	-5.8	-3.5	10.0	SW	m. n. s	-5.3	-8.3	-3.9	10.0	W	nm. a.	-5.3	-8.3	-3.9	10.0	W	nm. a.											
23	0.2	-2.4	2.7	5.7	O ⁺ 2	m. s ^o	-1.3	-1.8	0.1	10.0	var.	3.5 n	-2.3	-3.0	-0.7	10.0	NW	2.8	-2.3	-3.0	-0.7	10.0	NW	2.8											
24	-2.9	-5.0	-0.4	7.0	O 1	m. he ² , b	-4.3	-5.0	-3.6	10.0	O	n	-5.4	-6.5	-4.2	10.0	NW	m. n.	-5.4	-6.5	-4.2	10.0	NW	m. n.											
25	-3.7	-6.1	-0.7	10.0	O 1		-4.3	-4.6	-2.0	10.0	O	m. a. n	-5.6	-5.8	-2.8	7.0	NW	n. s ^o , a.	-5.6	-5.8	-2.8	7.0	NW	n. s ^o , a.											
26	-3.8	-6.2	-1.9	10.0	O 1		-3.7	-5.2	-2.4	10.0	O	n	-4.9	-6.8	-3.9	10.0	NO	d ¹ , m. nb, i	-4.9	-6.8	-3.9	10.0	NO	d ¹ , m. nb, i											
27	-2.7	-3.8	-1.3	10.0	N 1	m. s ^o	-2.8	-4.0	-1.0	8.3	N 1	na. s ^o , wo	-3.6	-5.4	-1.2	8.3	N	0.7	-3.6	-5.4	-1.2	8.3	N	0.7											
28	-3.4	-4.2	-2.5	10.0	NW 1		-3.5	-4.2	-2.6	10.0	O 1		-4.1	-4.9	-3.1	10.0	N		-4.1	-4.9	-3.1	10.0	N												
29	-3.3	-4.3	-1.6	10.0	NW 1		-4.2	-4.0	-1.5	6.0	NO	b, a. he ²	-4.9	-5.2	-1.8	6.0	NO	b, a. h	-4.9	-5.2	-1.8	6.0	NO	b, a. h											
30	-3.4	-5.8	-0.5	8.7	NO 1		-3.6	-6.2	-1.1	9.3	N		-3.9	-6.3	-1.2	4.7	NO	b, a. he ²	-3.9	-6.3	-1.2	4.7	NO	b, a. he ²											
31	-3.5	-6.3	-1.5	4.7	SO 1	m. n, he	-3.9	-4.2	-3.2	10.0	N		-4.0	-4.2	-3.3	8.7	NO	a. dn	-4.0	-4.2	-3.3	8.7	NO	a. dn											
Mittel	-3.80	-6.66	-2.03	7.5		37.4	-3.83	-4.90	-2.29	8.9		43.6	-4.70	-5.77	-3.23	7.6			-4.70	-5.77	-3.23	7.6													

N: 8. NO: 3. O: 17. SO: 12. S: 1. SW: 12.
W: 5. NW: 5. — 23. 24. Wolkenzug W.

Windstill: 72. N: 8. NO: 1. O: 9.
SW: 4. W: 3. NW: 1. — 19. Schnee seit
8^h Vorm. — 22. id. seit 10^{1/2}^h Vorm.

Windstill: 76. N: 1. NO: 8. O:
SW: 3. W: 9. — 6. Nachts W3. —
Regen 11^{1/2}-4^h Nachm.; Glatteis. —
Schnee Vorm. 9-5^h Ab. — 20. id. Nach
bis 7^{1/2}^h Vorm. — 22. id. 11^h Vorm.
7^h Ab.

	Lohn: A. Beck.						Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.					
age.	Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m					
371.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.			
1	-9.3	-9.2	-8.6	10.0	NO	0.1 m. s ⁰	-7.1	-6.8	-6.2				-6.9	-9.3	-5.5	10.0	N	nb
2	-9.8	-9.9	-8.3	6.0	NO	a. d. n	-7.6	-7.6	-5.6			1.0 m. s	-7.9	-9.0	-6.4	9.3	O	nb
3	-8.9	-12.4	-6.7	8.0	NO	m. d. n	-8.0	-10.0	-5.6				-8.1	-10.0	-5.2	7.0	O	m. nb, he, b
4	-7.7	-7.6	-7.2	9.3	NO	n ⁰	-5.6	-5.6	-4.8		W		-5.8	-9.8	-4.6	10.0	O	nb
5	-9.2	-9.7	-9.0	10.0	W	nb, a. st	-6.8	-6.8	-7.0		W	s	-6.0	-7.6	-3.7	10.0	NW	1
6	-3.2	-5.8	-2.2	9.7	W	0.8 m. s ⁰	-1.5	-3.6	-0.6		W		-1.2	-7.0	0.5	10.0	SW	1
7	-3.4	-4.6	-1.8	3.3	SW	m. he, wo	-1.8	-3.0	0.0		W	m. he, a. b	-1.5	-3.0	1.7	2.3	O	nm. a. he
8	-1.7	-2.6	0.0	10.0	W	1.7 m. s. n	-2.0	-0.6	-2.4			3.8 s	-1.0	-4.0	2.5	9.7	SW	7.61 na. s, b
9	-4.8	-4.3	-3.2	10.0	NO	nb	-3.9	-4.0	-3.6				-5.7	-9.8	-1.5	9.3	NO	m. he, n
10	-4.7	-5.4	-3.1	8.3	NO	nm. he	-4.1	-4.8	-3.0				-4.7	-7.0	-2.4	10.0	NO	
11	-6.6	-7.0	-5.8	10.0	NO	1	-4.6	-4.8	-3.8		NO	m. b, a. he	-5.3	-8.0	-1.5	10.0	NO	1
12	-6.9	-5.5	-5.6	7.7	NO	2	-4.9	-5.2	-2.0		NO		-6.0	-8.3	-2.4	10.0	NO	0.89 m. s
13	-8.6	-10.4	-6.2	0.7	NO	2	-7.8	-12.0	-4.4			1.5 s	-9.4	-14.6	-4.3	1.0	NO	m. wo, he ²
14	-10.7	-11.2	-9.4	3.7	NO	1	-8.8	-9.8	-7.9		N		-8.7	-10.1	-5.4	10.0	NO	0.49 m. s ⁰
15	-11.9	-12.8	-10.2	6.3	NO	m. n. d, a. he ²	-11.3	-10.2	-7.8			m. he, a. b	-11.0	-15.0	-5.1	1.7	O	nm. he ²
16	-9.3	-12.7	-8.4	6.3	NO	m. d	-11.4	-15.0	-9.8		W	m. n	-11.7	-18.4	-6.5	4.7	O	wo
17	0.5	-1.5	3.8	5.7	W	nm. r ⁰ . s. n	-2.1	-5.8	-0.6		W	n	-1.4	-10.7	5.4	9.3	SW	nm. r
18	-0.2	-0.6	1.4	4.7	SW	6.9 m. n, nm. s	0.7	0.2	3.0			n	1.2	-0.3	4.2	10.0	SW	1
19	-0.9	-1.3	-0.3	10.0	NW	1	0.1 nm. s	0.0	-1.4	0.8		16.7 s	-0.4	-3.3	2.5	10.0	SW	1
20	-1.0	-1.5	0.2	10.0	SW	6.5 nm. s ⁰	0.3	0.4	2.8				0.1	-2.0	4.3	10.0	SW	0.24
21	-4.2	-4.5	-3.2	6.3	NW	nb	-3.3	-4.6	-1.2			13.7 s	-6.5	-11.0	-1.5	2.3	O	wo, he ² , a. n
22	-4.6	-5.4	-3.8	6.3	SW	m. n, s ⁰ , a. he	-3.9	-6.8	-2.0			n	-4.9	-10.6	-1.9	5.3	O	nm. he, a. s ⁰
23	-2.7	-3.1	-1.4	?	NO	1.5 nb	-1.9	-2.4	0.6			n	-2.5	-4.6	0.6	10.0	O	0.24
24	-8.4	-7.9	-8.2	3.0	NO	1	-6.0	-5.6	-4.6		O	3.0 n, s	-6.2	-10.0	-3.0	10.0	N	
25	-6.1	-7.4	-4.8	6.7	SW	n. d, nm. s ⁰	-3.9	-5.8	-1.2				-5.0	-8.3	-0.4	10.0	W	
26	-6.4	-8.5	-5.3	6.3	NO	1	-3.9	-5.6	-2.4		SO		-4.5	-9.3	-2.5	10.0	NO	1
27	-4.9	-5.6	-3.6	10.0	NO	1.9 m. nm. s ⁰	-3.5	-4.0	-3.0			0.7 s	-3.2	-5.0	0.3	7.0	O	0.40 na.s,b,nm.he
28	-5.9	-7.2	-4.8	10.0	O	0.3	-3.5	-4.6	-1.8				-4.6	-7.0	-2.2	10.0	O	
29	-5.1	-6.4	-3.5	10.0	NO		-2.7	-4.2	-0.8				-3.6	-6.6	-1.7	9.7	O	
30	-4.6	-5.6	-3.2	7.7	NO		-2.3	-3.6	-0.6			b, nm. he	-3.0	-5.6	0.7	9.0	O	nm. he
31	-5.4	-6.0	-3.8	10.0	NO		-2.9	-3.4	-1.8				-3.2	-5.1	-0.7	10.0	O	
Mittel	-5.66	-6.57	-4.39	7.5		20.6	-4.29	-5.04	-2.81	?		40.4	-4.79	-8.07	-1.47	8.3		60.89

Windstill: 49. NO: 37. SW: 8. W: 5. NW: 4.
 17. 19. 21. 22. Morgenroth. — 18. Schnee 1-4^h
 Nachm. — 19. id. 1-8^h Ab.

Windstill: 73. N: 2. NO: 8. O: 1.
 SW: 8. W: 1. NW: 1. — 16. Morgenroth.

	Frauenfeld: J. J. Sulzberger.						Kreuzlingen: J. Stamm.						Rorschach: Largiadèr.					
Lage.	Länge: 0°26' Breite: 47°34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0°27' Breite: 47°39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0°29' Breite: 47°29' Höhe: 455 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	-6.3	-6.8	-6.2	10.0	SO		-7.8	-8.1	-7.3	10.0	NW	m. s ⁰	-6.2	-6.3	-5.0	9.3	O	n
2	-6.9	-7.6	-5.8	10.0	S		-8.2	-8.4	-7.2	10.0	N		-7.2	-8.2	-7.0	10.0	N	n
3	-7.4	-8.8	-6.4*	10.0	NW		-8.0	-9.1	-6.9	10.0	NW		-5.3	-6.5	-4.0	10.0	NO	n
4	-5.5*	-5.8	-5.0	—	NW		-6.3	-6.7	-5.7	10.0	NW	nb	-5.9	-6.2	-5.4	10.0	N	n
5	-6.0	-6.6	-5.4	10.0	NW		-6.8	-7.1	-6.5	10.0	NO	n	-6.8	-7.0	-5.4	10.0	W	n
6	-1.5	-2.6	-0.8	10.0	NW 1	3.4 na. s	-1.0	-3.1	-0.2	10.0	W 1	6.1 s	-0.8	-2.4	0.0	10.0	W	4.3 s
7	-2.2	-1.4	0.5	6.0	NW	3.8 na.s,m.b,he	-1.9	-1.2	0.1	4.7	W	nm. he, a. nb	-1.2	-1.2	-0.2	5.3	O	0.8 n
8	-0.5	-0.4	2.0	10.0	NW 1	4.2 s	-0.8	-1.3	1.7	10.0	W	8.7 na. s, n	0.9	1.0	2.6	8.3	NW/W	1.6 s
9	-4.7	-6.8	-3.2	9.0	NW	wo	-3.8	-4.3	-1.9	10.0	W		-2.1	-2.7	-0.2	10.0	N	0.5 n
10	-4.0	-4.4	-3.0	—	NW		-3.5	-4.9	-1.3	10.0	W	nb	-2.9	-4.0	-1.4	10.0	N	10.2 m. s.
11	-5.3	-6.4	-3.8	10.0	SO		-4.6	-4.1	-4.3	10.0	N 1		-5.9	-8.2	-4.0	8.3	NO	0.3 a. s
12	-5.2	-6.0	-2.7	10.0	SO	2.5 m. s	-5.7	-5.9	-3.8	10.0	N 1	3.1 n, s	-5.0	-5.6	-3.0	10.0	NO	4.2 m. nm. s.
13	-10.7	-13.0	-8.4	4.0	SO	m. wo, he*	-7.6	-9.5	-6.3	3.0	N 1	he	-7.8	-7.8	-6.7	6.0	N	0.3 n
14	-8.1	-8.7	-6.5	10.0	SO		-9.2	-9.5	-7.7	6.3	NO 1		-9.5	-10.2	-8.2	10.0	N	n
15	-11.9	-11.6	-8.8	—	W	m. b, he	-11.3	-11.3	-9.1	10.0	NO	n. s	-10.2	-11.1	-8.4	10.0	N	n
16	-12.9	-17.8	-11.8	6.0	var.	m. b, he	-10.2	-12.7	-10.1	5.0	NO	m. n. d, a. he*	-7.0	-10.0	-5.8	7.7	SW	n
17	-2.8	-9.9	1.6	10.0	N	b, a. r	-1.1	-7.5	3.7	8.3	W	m. n	1.5	-1.0	4.3	5.3	NO SW 2	a. r
18	0.9	0.0	3.0	10.0	W	10.6	1.4	0.8	3.5	6.7	SW 1	a. he*	2.4	0.7	5.8	6.7	NW	12.4 a. he
19	-0.6	-3.4	0.9	10.0	W	0.4 na. r, nm. s	-0.8	-3.1	0.5	6.7	N 1	m. he*, b, a. s	2.5	0.0	6.7	10.0	W	nm. a. s
20	0.6	0.2	2.9	7.0	W 1	7.6 na.s,m.b,he	-0.7	0.8	2.7	9.0	SW 1	25.0 na. s, s ⁰	0.9	0.2	2.6	8.3	W	2.1
21	-5.5	-6.4	-4.2	6.0	W	m. n, he	-4.0	-3.9	-2.5	8.3	NO 1	m. n	-2.7	-3.5	-2.0	6.0	N	a. n
22	-4.7	-8.0	-2.8	10.0	W		-4.7	-6.6	-4.1	10.0	SO	2.1 m.n.d,a,n.s	-1.5	-2.4	-1.0	10.0	N	a. s
23	-2.7	-3.2	-0.6	10.0	W	1.8 na. s, m. n	-3.0	-2.5	0.1	8.3	SO	n*	-2.1	-2.2	-0.8	2.7	N	2.8 nm. he*
24	-6.0	-8.4	-3.9	10.0	SW	n	-6.4	-5.7	-5.9	10.0	SO	n, m. d	-4.6	-4.3	-4.0	10.0	NW	n
25	-6.1	-6.0	-3.2	10.0	SO	b, nm. n	-5.4	-6.5	-3.5	6.7	NO	n, a. he*	-3.1	-5.0	-1.4	10.0	NO	n
26	-3.7	-4.6	-2.6	10.0	SO	0.4 na. s, n	-4.3	-5.2	-3.5	10.0	N 1	0.1 na. s ⁰ , n	-3.3	-4.4	-2.6	10.0	NW	n
27	-3.7	-4.2	-2.0	10.0	O	4.1 na. s, b	-4.2	-4.7	-2.7	9.7	N	5.2 m. n. s	-2.8	-3.9	-1.3	10.0	N	3.0 s
28	-4.0	-4.7	-3.0	10.0	O		-4.9	-5.9	-3.9	10.0	NW	nb	-3.9	-4.5	-3.4	10.0	N	n
29	-3.1	-5.0	-0.8	10.0	O		-3.3	-5.3	-0.2	10.0	N	nb	-2.3	-3.3	-1.0	10.0	NO	n
30	-2.6	-4.4	-0.5	10.0	O		-3.6	-5.1	-1.3	10.0	W	nb, a. s ⁰ . he	-2.6	-3.3	-1.5	10.0	N	n
31	-2.9	-3.6	-1.6	10.0	O		-3.7	-5.5	-1.6	10.0	W	nb	-2.4	-3.3	-1.5	10.0	N	n
Mittel	-4.71	-6.00	-2.97	?		38.8	-4.31	-5.60	-2.09	8.8		50.3	-3.43	-4.41	-2.05	8.8		42.5

Windstill: 52. SO: 2. SW: 1. W: 2. NW: 4.

17. 8^h Vorm. brach der Föhn (SW) durch.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.							Altstätten: R. Wehrli.						
Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m							Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m							Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m						
1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
	Mittel	7 ^h	1 ^h																	
1	-8.6	-8.8	-8.0	10.0	var.		-10.5	-11.0	-9.9	8.3	NO	m. d. s ^o , n	-7.4	-7.7	-6.5	7.7	W	a. wo		
2	-8.4	-9.0	-7.8	10.0	W	a. n	-11.5	-14.2	-9.7	6.7	SO	m. d, n	-10.4	-12.3	-9.0	2.0	W	m. nm. he, a. n		
3	-6.7	-8.2	-5.0	10.0	var.	n	-6.2	-7.0	-2.5	7.0	SO	wo, a. n	-7.7	-9.0	-6.8	6.0	W	m. nm. n		
4	-7.2	-7.2	-6.7	10.0	SO	n	-9.2	-9.7	-8.4	10.0	SO	m. d, n	-6.7	-7.4	-6.2	10.0	W	m. nm. n		
5	-8.3	-8.8	-7.2	10.0	SW	m. n	-10.6	-12.2	-8.5	7.0	SO	m. d, nb	-6.8	-7.2	-5.9	7.3	W	m. n		
6	-2.1	-3.2	-1.3	10.0	SW	na. m. nm. s	-4.1	-5.2	-3.7	10.0	SW 2	1.2 s, n	-4.4	-6.4	-3.6	10.0	W	8.2 s		
7	-3.7	-3.4	-0.8	3.7	SW	18.9 nm. a. he ²	-3.1	-4.3	-1.9	1.0	SW	9.0 he ²	-2.3	-3.6	-0.1	4.3	W	10.7 m. n ³ , he		
8	-0.8	0.4	0.7	10.0	SW	2.1 m. s	-1.9	-0.5	-0.6	7.3	SW	2.8 m. n, s	-2.1	-2.6	-1.0	9.0	NW	1.0 m. n. s		
9	-4.4	-6.0	-2.3	10.0	var.	a. s	-5.3	-5.0	-4.2	7.0	SW	0.2 m. he, nm. n	-3.1	-4.0	-1.8	6.3	NW	nm. he		
0	-4.6	-5.3	-3.2	10.0	SW	9.6 m. s	-6.7	-7.5	-4.7	10.0	SW	5.3 n, m. d. s	-4.2	-4.4	-3.2	9.0	NW	3.1 m. n. s, nm. s		
1	-8.5	-12.0	-6.0	10.0	NO		-10.3	-12.2	-8.6	7.0	O 1	wo, a. n	-7.3	-10.6	-6.4	6.4	NW	m. he ²		
2	-6.9	-7.6	-5.2	10.0	N	4.0 s	-9.2	-9.7	-7.7	10.0	NO 1	1.5 s, n	-5.7	-7.2	-3.6	9.0	NW	m. n, s ^o		
3	-9.2	-9.0	-7.6	7.3	N	1.6 b, nm. he	-11.9	-11.2	-10.2	4.7	NO	0.4 wo, m. n. d	-9.6	-10.6	-7.5	4.3	N	nm. he ²		
4	-11.2	-11.8	-9.9	10.0	W	m. s ^o	-14.3	-16.6	-12.3	4.3	NO	m. d, wo, s ^o	-13.3	-15.0	-10.6	4.0	N	m. he ²		
5	-12.3	-13.8	-10.4	3.7	W	nm. a. he	-1.9	-6.5	2.2	0.3	NO	m. d, he ²	-14.4	-15.1	-13.1	5.0	N	m. nm. n, he ²		
6	-7.0	-12.6	-4.3	4.7	SW	m. n, a. he. fh	0.5	-4.5	5.8	1.7	S 2	he, fh	-5.3	-14.7	-8.2	2.5	var.	m. n, a. he		
7	2.3	-0.2	6.4	4.0	SW	m. nm. he, a. s	4.3	5.6	7.0	4.3	S 2	fh, a. s. r	7.1	9.2	10.7	4.0	SW 2	m. nm. he, a. r		
8	1.5	0.6	4.0	6.7	SW	16.7 m. s, a. he ²	-0.7	-0.5	0.4	7.0	SW	12.1 b, m. n. s	1.1	0.6	2.4	6.7	NO	16.7 m. n. s, a. he ²		
9	0.7	3.6	-0.3	10.0	SW	nm. s	-1.0	1.6	-1.5	10.0	SW 1	0.1 m. fh. n, nm. s	0.9	1.8	0.0	9.3	N	nm. a. s		
0	-0.8	-1.2	1.0	10.0	SW	10.4 m. s	-2.2	-3.0	-0.6	8.7	SW	4.9 b, m. n. s	-0.6	-1.2	1.2	7.7	SW	m. nm. s		
1	-5.5	-8.8	-2.8	6.7	SW	m. n, nm. he ² , b	-4.6	-6.7	-2.5	4.3	S	he	-3.9	-5.2	-2.4	4.7	W	7.2		
2	-2.5	-6.8	-0.6	8.7	SW	nm. a. n	-0.3	-2.3	1.7	10.0	S	b, nm. s	-2.3	-4.4	0.0	9.7	NW	a. s ^o		
3	-4.6	-6.2	-0.1	3.3	SO	3.9 m. n, he ²	-1.3	-1.3	-0.1	2.0	S	3.1 m. wo, he	-3.5	-4.6	-1.0	0.4	NW	he ²		
4	-6.4	-6.6	-5.4	10.0	SO	nb	-6.3	-4.6	-5.2	7.0	O	m. wo, a. n	-5.5	-6.5	-4.6	10.0	NW	m. nm. n		
5	-5.7	-7.6	-3.2	7.0	SO	m. nm. n, a. s ^o	-6.2	-8.8	-4.9	5.7	NO	m. n. d, a. s ^o	-4.1	-5.4	-3.1	8.0	NW	m. n		
6	-4.5	-4.2	-4.4	10.0	SO	m. nm. n	-6.9	-8.0	-5.8	10.0	NO	0.1 m. d, n	-4.0	-4.3	-3.6	10.0	NW	m. nm. n, a. s		
7	-4.4	-5.0	-3.0	10.0	SO	na. nm. s	-6.9	-7.6	-5.6	10.0	NO	3.4 na. s, m. d	-3.6	-4.5	-2.3	8.7	NW	2.7 m. s. n		
8	-5.6	-6.4	-4.8	10.0	SO	3.7	-7.9	-8.7	-7.4	10.0	N	n, m. d	-4.3	-5.4	-3.0	10.0	NW	m. n		
9	-4.5	-5.8	-3.0	10.0	SO		-6.5	-7.9	-4.3	10.0	N	m. d	-3.6	-4.8	-1.8	7.3	NW	m. n		
0	-4.3	-5.2	-2.8	10.0	SO		-6.8	-7.7	-5.1	10.0	N		-3.9	-6.6	-1.6	8.0	NW	m. n		
1	-4.4	-5.6	-2.8	10.0	SO		-6.9	-7.7	-4.5	10.0	N	m. d, n	-4.9	-5.3	-3.0	3.0	NW	m. n, he ²		
Stel	-5.18	-6.18	-3.45	8.5		70.9	-5.72	-6.64	-3.98	7.1		44.6	-4.72	-5.96	-3.41	6.7		49.6		

Schneehöhe: 10. 43^{cm}; 12. 31; 20. 43.

Windstill: 78. NO: 4. O: 1. S: 8. SW: 10. — 2. Mondhof. — 3. 15. 16. 21. 25. Morg. Nebel in der Tiefe. — 5. Hoch. Tiefnebel wechselnd. — 16. Morgenroth; Wolkenzug W. — 17. Morgenroth; die ganze Nacht S3.

Schneetiefen: 5. 28^{cm}; 7. 35; 8. 43; 9. 43; 11. 50; 12. 53; 13. 53; 14. 50; 15. 48; 16. 43; 17. 18; 18. 28; 19. 26; 20. 41; 22. 28; 23. 36; 26. 31; 27. 34; 31. 33.

Windstill: 89. SW: 6. NW: 1. — 16. Föhn seit 4^h Ab. — 17. Vorm. SW3.

Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 11^{cm}; 7. 35; 20. 9; 23. 1; 27. 3.

Zürich: Sternwarte.										Uetliberg: Aug. Beyel.										Muri: G. Ruepp.										
Lage.	Länge: 0°25' Breite: 47°23' Höhe: 480 ^m										Länge: 0°25' Breite: 47°21' Höhe: 874 ^m										Länge: 0°24' Breite: 47°16' Höhe: 483 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.			I.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.					Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.					
	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel		7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h			1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.							
1	-6.9	-7.2	-6.2	10.0	N	1	nb			-10.9	-11.4	-9.8	10.0	N		n				-7.4	-7.6	-7.1	10.0	N	1					
2	-7.7	-8.2	-6.6	10.0	N	1	nb			-11.0	-11.6	-8.8	7.7	N		n, a. he				-7.8	-7.9	-6.1	10.0	N						
3	-7.6	-9.0	-5.2	9.3	N	1	nb			-7.7	-10.4	-3.8	8.3	W		m. wo, b				-8.3	-9.3	-6.8	9.3	N		m nm.				
4	-5.8	-6.4	-5.2	10.0	N	1	b, n			-8.7	-10.6	-5.8	10.0	W		n				-6.1	-6.9	-5.2	10.0	N						
5	-6.1	-6.6	-6.0	10.0	NW	1	b, n			-9.4	-10.8	-8.8	10.0	W		n				-6.5	-7.2	-5.9	10.0	N						
6	-0.9	-2.2	-0.2	10.0	W	1	4.3 na. m. a. s			-7.2	-8.6	-5.4	10.0	W		s				-1.6	-2.9	-0.7	10.0	SO		4.3 s				
7	-1.2	-1.8	0.4	5.0	W		1.5 m. b, he			-5.7	-7.4	-2.8	6.0	W		m. s, he				-2.2	-3.2	0.2	5.3	var.		1.0				
8	0.0	-0.3	2.2	10.0	var. 1		4.6 na. m. s, n			-4.5	-6.4	-0.6	8.3	W		n, a. wo				-1.0	-0.2	1.7	9.0	N		3.8 m. s				
9	-4.3	-4.6	-3.8	10.0	NW		n			-7.5	-8.6	-4.4	5.3	W		he, a. b				-5.7	-6.9	-5.0	10.0	NW		0.2 m. nm.				
10	-3.9	-4.2	-3.0	9.0	N		na. s ^o			-8.4	-9.8	-5.8	8.3	N		b, a. n				-4.6	-5.3	-3.3	8.7	N		0.2 m. s ^o				
11	-5.4	-6.2	-4.2	10.0	N	1				-10.6	-11.4	-8.8	10.0	N		m. n, b				-6.0	-7.1	-4.7	10.0	N		a. s				
12	-5.5	-5.6	-3.2	9.0	NO	1	0.9 na. s, nb, s ^o			-11.2	-11.8	-9.6	10.0	N		m. s, b				-6.0	-6.5	-3.7	10.0	N	1	0.7 m. nm.				
13	-7.7	-9.4	-6.4	6.7	NO	1	b, nm. he ²			-12.1	-13.6	-10.4	10.0	N		b, a. n				-8.5	-10.0	-6.9	3.3	N	1	nm. he ²				
14	-9.4	-9.3	-8.4	10.0	N	1	m. nm. s ^o			-12.2	-13.3	-11.4	10.0	N						-9.4	-9.3	-8.7	10.0	N		nm. s ^o				
15	-9.1	-10.2	-7.2	10.0	var. 1		b, n			-12.0	-13.6	-10.2	4.3	W		m. n, he ²				-9.2	-10.5	-7.8	10.0	N						
16	-9.2	-11.4	-7.6	5.3	NW	1	m. n, he			-5.3	-9.4	-1.6	2.7	SW						-8.5	-10.2	-7.9	4.3	NW		m. n, a. h				
17	0.3	-5.6	5.4	8.7	var. 1		nb, nm. r, a. s			0.0	-0.8	1.6	8.0	W	1	m. he, b, a. n				-1.6	-6.7	1.7	9.3	NO	1	nm. a. r.				
18	1.3	0.8	2.8	7.3	var. 1		14.5 b, a. he			-0.9	-0.8	1.6	8.3	W		m. n, b				0.9	0.6	2.9	6.7	W	1	14.4 a. he				
19	0.1	-1.2	0.5	10.0	var. 2		nm. a. s			-2.7	-4.6	-1.2	10.0	N		b, a. s				-0.4	-1.3	-0.7	10.0	NW		1.3 nm. a.				
20	0.9	0.0	2.8	8.7	var. 1		6.6 na. s, m. s ^o , nb			-4.5	-6.4	-2.6	7.7	W		m. n, b, a. he				0.3	-1.1	3.3	9.7	SW		4.5 m. s				
21	-4.0	-6.0	-2.8	7.0	var. 1		m. n, nm. he, a. b			-5.5	-7.6	-2.2	4.7	W		he, a. b				-5.0	-6.7	-4.5	8.0	SW		m. n				
22	-3.8	-7.2	-1.0	9.3	var. 1		nb, nm. a. s			-6.1	-7.8	-3.6	8.3	W		a. s				-4.5	-8.2	-2.7	10.0	W		nm. a. s				
23	-2.6	-3.3	-1.5	9.7	var. 1		1.2 n			-4.7	-5.8	-0.6	2.7	N						-3.4	-3.7	-1.9	10.0	SO		2.0 n				
24	-5.3	-6.4	-4.6	10.0	N	1	b, n			-8.1	-8.2	-6.6	8.0	N		m. he, b, a. n				-6.2	-7.9	-5.1	10.0	SO		m. n				
25	-4.2	-6.0	-2.5	10.0	NW		b, n, a. s ^o			-7.5	-8.6	-6.4	10.0	N		n				-4.9	-6.1	-2.1	10.0	SO		a. s				
26	-4.4	-5.4	-3.6	10.0	NW	1	b, n			-7.5	-8.4	-6.2	10.0	N		n				-5.1	-5.7	-4.6	10.0	SO		0.1 m. n. a.				
27	-3.5	-4.4	-2.0	10.0	N	1	2.4 na. m. s, n			-6.9	-7.8	-5.4	6.0	N		he, a. n				-3.8	-5.1	-1.4	10.0	SO		3.2 m. nm				
28	-4.5	-5.2	-4.0	10.0	N	1	b, n			-7.1	-7.8	-5.6	10.0	N		n				-4.8	-5.5	-4.1	10.0	SO						
29	-3.8	-5.0	-1.4	10.0	N	1	b, n			-7.1	-7.8	-5.8	10.0	N		n				-3.9	-5.7	-1.8	10.0	SO						
30	-2.9	-4.0	-1.8	10.0	O	1	b, n			-6.7	-7.6	-4.8	10.0	N		n				-3.2	-4.7	-1.8	10.0	SO						
31	-3.6	-4.2	-2.2	10.0	N		b, n			-6.6	-7.8	-4.4	10.0	N		n				-4.0	-4.4	-2.3	10.0	SO						
Mittel	-4.18	-5.36	-2.79	9.2			36.0			-7.29	-8.61	-5.17	8.2			?				-4.68	-5.90	-3.29	9.1			35.7				

Windstill: 24. N: 15. NO: 13. O: 3. SO: 4.
S: 5. SW: 2. W: 8. NW: 10. — 4. Greifensee zu-
gefroren. — 7. 9^h Ab. Mondkranz. — 11. 9^h Ab.
Graupeln. — 17. Regen seit 2^h, Schnee seit 4^h
Nachm. — 18. 1^h SW2. — 19. 7^h NO2, 9^h W2-3;
Schnee 1-6^h Nachm. — 26. 9^h Ab. Glatteis.

Windstill: 88. N: 1. W: 5.
Nebel im Thal: 3. 9. 15. 16. 21. 23.

Windstill: 68. N: 11. NO: 2. O:
SO: 3. SW: 2. W: 2. NW: 4. — 12. 1
Wolkenzug O. — 17. 18. 20. 21. id. V
17. Regen u. Schnee seit 3^h Nachm.
19. Schnee seit 11^h Vorm. — 25. id. 24
4^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 10^h

Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
-7.1	-7.5	-6.4	10.0	N	n, nm. s ^o	-7.9	-8.2	-7.6	10.0	NW	n	-9.8	-11.2	-8.2	1.8	SO	m. wo, he ²
-9.8	-9.1	-8.0	10.0	W	m.n, nm. he, b	-8.1	-8.4	-7.4	10.0	NW	n	-8.5	-9.2	-10.6	0.7	S	1
-9.6	-14.1	-6.5	10.0	W	n ² , d ²	-6.9	-8.8	-4.2	10.0	NW	n, d	-6.5	-6.2	-6.2	3.8	O	
-6.8	-6.9	-5.4	10.0	N	n, d	-6.8	-7.4	-5.0	10.0	NW	n, d	-1.5	-1.0	0.4	2.8	S	1
-6.8	-7.8	-7.3	10.0	W	n	-7.1	-7.4	-6.4	10.0	NW	n	-5.9	-5.4	-5.0	1.7	W	2
-0.8	-2.8	0.6	10.0	W	4.3 n, s	-1.6	-3.2	-0.2	10.0	O	3.2 na. s, s	-9.2	-10.0	-8.6	10.0	NW	1
-3.1	-3.9	-0.8	6.0	NW	0.8 m.n, a. he	-2.8	-2.4	-1.8	4.8	NW	1.5 na. s, m. n	-7.4	-9.2	-7.6	2.7	W	1
-3.4	-2.6	0.8	10.0	NW	4.0 na. s, n, s	-1.5	-2.0	0.6	7.0	NW	5.0 m. s ^o , a. he	-8.1	-7.0	-7.2	10.0	NW	
-7.4	-9.6	-5.7	7.0	NW	m. n, d, a. n	-5.7	-6.2	-4.0	3.3	N	m. he ² , d, a. n	-11.8	-13.0	-9.4	3.3	var.	wo
-4.2	-5.9	-1.8	10.0	NW	0.2 na. s, n	-5.2	-5.2	-4.0	10.0	NW	0.7 na. s ^o , m. n. d ^o	-11.9	-12.6	-11.0	8.0	W	s
-5.6	-6.1	-4.7	10.0	O	n, a. s ^o , na. s	-6.5	-7.8	-5.2	10.0	NW	1	-13.2	-12.0	-11.6	3.3	O	he ² , a. n
-5.8	-6.1	-2.5	9.0	NO	1 0.6 m.s, n, nm. s ^o	-6.7	-7.2	-5.2	10.0	N	0.6 na. s ^o , m. n	-14.7	-15.2	-13.6	10.0	NO	n
-8.1	-9.5	-6.6	6.0	O	nm. he ²	-8.3	-9.2	-6.8	10.0	NW	m. n	-14.9	-15.2	-14.6	3.3	O	m. n, he ²
-9.1	-9.1	-8.0	10.0	O	n. s ^o	-9.9	-10.2	-8.8	10.0	N	n	-5.3	-9.0	-2.6	0.0	O	1
-13.1	-12.9	-10.0	3.3	NW	m. n, he ²	-9.9	-11.4	-6.8	6.7	W	m. nb, a. he ²	-2.1	-1.6	-0.4	0.0	W	
-9.6	-13.8	-6.1	3.3	W	m. n. d, he ²	-5.4	-8.2	-4.8	4.3	W	m. n ² , a. he ²	-1.8	-3.6	0.2	6.0	S	wo
0.1	-4.7	4.6	10.0	W	nm. a. r. s	1.5	-2.0	5.2	8.3	NW	a. s. r	-1.7	-0.4	-0.6	7.3	S	2
0.1	0.8	2.7	6.7	NW	13.3 na. r. s, m. n, a. he ²	1.7	4.0	2.0	6.7	NW	15.2 m. r, a. he ²	-6.8	-6.4	-6.4	8.0	W	1
-1.2	-3.8	-0.3	10.0	W	3.2 n, s	-0.7	-1.6	-0.2	10.0	NW	6.5 nm. s	-6.8	-5.2	-7.0	10.0	W	1
-1.1	-2.5	3.6	8.0	W	6.1 na. s, m. s ^o , n	-0.7	-0.6	2.4	6.7	var.	m. s ^o , a. he ²	-8.1	-8.6	-8.4	7.8	W	1
-9.9	-15.8	-6.8	6.7	W	m. n. d ² , he ² , a. n	-4.6	-7.2	-1.4	0.0	NW		-8.6	-9.0	-7.4	0.0	var.	
-5.8	-10.9	-2.3	10.0	W	m. d, nm. n. s	-3.4	-5.6	0.0	10.0	W	nm. a. s	-7.1	-7.4	-7.0	8.3	W	1
-4.2	-4.0	-2.5	10.0	W	1.9 na. s, n	-3.3	-4.6	-0.8	10.0	W	5.5 m. nm. n	-5.6	-7.2	-4.6	1.3	SO	m. wo, he ²
-7.7	-9.7	-6.1	10.0	W	n, d	-6.6	-6.6	-6.4	10.0	NW	m. nm. n. d	-4.9	-6.4	-3.8	9.0	S	1
-5.8	-6.9	-1.9	10.0	SW	n, d, nm. s	-4.7	-6.8	-1.8	8.3	var.	1.1 m. n. d, nm. s	-7.3	-7.0	-6.6	7.0	W	1
-5.4	-7.1	-4.1	10.0	SW	0.4 n, d	-5.1	-6.2	-4.4	10.0	NW	n ² , d	-7.5	-8.0	-5.0	7.0	O	b, nm. n, a. he
-4.5	-6.0	-1.6	10.0	NW	2.8 na. m. s, n	-4.6	-5.8	-3.0	9.7	NW	2.5 na. s, m. n. d	-11.9	-12.0	-11.4	7.0	NO	wo, a. n
-5.0	-5.6	-3.9	10.0	W	m. n, nm. s ^o	-5.8	-5.8	-4.8	10.0	NW	m. nm. n	-8.8	-9.4	-6.0	3.3	O	he ² , a. n
-1.4	-5.7	-2.0	9.3	W	m. n	-4.5	-6.2	-3.0	10.0	NW	n	-9.7	-11.6	-10.4	6.7	NO	n, a. he ²
-3.9	-5.3	-1.4	10.0	W	n	-4.6	-5.2	-3.4	10.0	NW	n	-7.3	-7.0	-6.0	2.0	O	
-4.9	-5.7	-2.7	10.0	W	n	-4.2	-5.2	-1.2	10.0	NW	n	-5.8	-6.0	-4.0	0.8	S	1
-5.55	-7.07	-3.81	8.9		37.1	-4.80	-5.76	-3.17	8.5		41.8	-7.73	-8.16	-6.79	4.9		?

Windstill: 87. NO: 1. W: 4. NW: 1. — 8.
 Schnee Nachts bis 9^h Vorm. — 17. Regen 2¹/₄.
 Nachm.: Schnee 4¹/₄-5^h, nach 5^h gemischt.
 Schnee 10¹/₂ Vorm. bis 5^h Nachm. — 22.
 seit 12¹/₂ Nachm. — 25. id. 2¹/₂-4¹/₂ Nachm.

Windstill: 88. N: 1. W: 1. NW: 4.
 6. Schnee Nachts u. den ganzen Tag. —
 S. id. seit Mitternacht bis 8^h Vorm. —
 12. id. seit 10^h Ab. bis 7^h Vorm. — 17.
 Schnee u. Regen seit 8^h Ab. — 18. Regen
 bis 10^h Vorm. — 19. Schnee 12^h Mittags
 bis 7^h Ab. — 20. id. 9-11^h Vorm. — 22.
 id. 2^h Nachm. bis 5^h Vorm. — 25. id. 2-5^h
 Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 2^{cm}; 8. 4;
 10. 1¹/₂; 12. 1; 19. 10; 20. 1; 23. 5; 25. 1; 27. 3.

Windstill: 54. O: 5. SO: 6. S: 16.
 W: 28. NW: 3.

Nebel im Thal: 1. 7. 9. 11. 13.-16.
 23.-25. 26. 27. 28.-31.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 400 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-9.6	-10.4	-7.0	10.0	NOO		-6.8	-7.2	-6.1	10.0	N		-4.9	-5.3	-4.4	10.0	SW			
2	-13.1	-19.0	-8.4	0.0	NOO		-8.0	-9.9	-6.5	7.7	N 1		-5.0	-5.9	-3.9	10.0	W			
3	-7.8	-10.4	-2.2	3.3	NOO	m. a. he	-5.6	-7.0	-4.7	10.0	NO		-3.0	-4.1	-2.3	10.0	SO			
4	-8.6	-9.4	-6.0	6.7	NOO	a. he ²	-5.4	-6.8	-4.9	10.0	N	m. d	-3.5	-5.1	-2.4	10.0	SO			
5	-10.8	-11.2	-4.8	6.7	NO 1	a. he ²	-5.8	-5.5	-4.2	10.0	N		-3.1	-3.6	-2.3	10.0	SW			
6	-2.6	-3.7	-1.0	10.0	W 1	11.97 na. s. s	-2.1	-3.9	-0.8	10.0	NO	12.7 na. m. a. s	-0.1	-1.2	0.6	10.0	S	18.8 s		
7	-6.2	-4.6	-6.0	3.3	S 1	7.81 na. s. a. he ²	-2.8	-2.1	-1.3	4.0	NO	7.1 m. b. he	-0.8	0.0	1.0	8.8	SO	4.5 m. b.		
8	-3.0	-2.8	0.5	10.0	SSO 1	2.26 na. m. s	-1.1	-1.6	0.5	9.0	W	5.8 m. nm. s	0.8	0.0	2.1	6.7	SO	6.2 m. he		
9	-10.8	-10.6	-7.9	6.4	SSO 1	nm. he	-4.4	-4.7	-2.6	3.8	NO	0.8 m. he, d, n	-1.9	-3.2	0.0	6.7	SO	b. a. he		
10	-7.0	-8.4	-4.0	10.0	var.	3.15 m. nb. s	-5.0	-5.7	-2.3	4.0	O	b. a. he	-2.5	-2.9	-0.4	5.3	SW	1.8 m. he		
11	-8.2	-9.6	-6.1	9.7	SO 1	na. s, a. nb	-5.6	-6.5	-4.8	3.7	SO	2.3 nm. he	-3.7	-3.8	-3.1	10.0	SO			
12	-8.4	-10.0	-5.8	10.0	NOO	1.26 na. s	-5.6	-6.6	-4.1	8.7	NO		-3.2	-4.0	-1.3	8.8	SO			
13	-11.5	-10.0	-10.7	3.3	NO 1	m. b, he ²	-8.1	-8.9	-6.7	6.0	NW 1	nm. he	-4.5	-5.1	-3.5	10.0	W			
14	-15.8	-21.0	-10.0	4.0	O 1	m. he ² , a. nb	-8.8	-9.1	-7.9	10.0	NW 1	m. s ⁰	-5.9	-5.9	-5.5	10.0	W			
15	-12.1	-18.8	-5.1	0.0	O 1		-7.9	-9.5	-7.2	10.0	NO	a. n. d	-4.5	-6.0	-3.4	10.0	SW			
16	-6.7	-10.5	-2.5	2.7	O 1	m. nm. wo, he ²	-1.0	-6.8	-1.4	5.7	O	m. n. d, a. fh. he	0.8	-4.0	-1.2	4.0	var.	m. b, he ² , a.		
17	4.1	4.2	7.8	6.3	SW 3	a. he ²	6.2	7.5	9.5	6.0	SW 1	m. fh	6.3	9.2	6.4	3.8	S	8.8 m. r. a		
18	-0.4	0.6	1.7	10.0	SO 1	7.56 m. nb. s	2.0	2.5	2.7	6.7	NO	4.5 na. r. m. s, a. he	3.0	2.6	4.4	6.7	SW			
19	-2.2	-4.0	-0.9	10.0	var.	nm. a. s	-0.4	-0.9	-0.6	9.7	NW 2	3.8 m. s	2.5	1.2	3.6	9.8	SW			
20	-2.5	-3.7	1.8	6.7	var.	10.40 m. nm. s, he ²	-0.6	-1.3	1.1	6.7	N		1.3	0.4	3.8	5.7	S	b. a. he		
21	-11.1	-15.0	-7.4	0.6	S 1		-4.0	-5.8	-2.3	0.0	N	b. a. he ²	-2.4	-4.4	-0.1	0.0	SO			
22	-8.2	-10.4	-10.0	9.4	var.		-2.4	-4.8	-0.9	9.8	NO		-1.4	-2.9	-1.0	7.0	SW			
23	-7.1	-8.4	-3.2	5.8	W 1	nm. he ²	-3.0	-1.5	-3.1	9.7	N		-0.2	-0.4	1.4	6.7	SW	m. he ²		
24	-7.9	-13.8	-1.5	7.0	NW 1	m. he, b	-5.6	-5.1	-5.7	10.0	N		-2.3	-2.4	-2.0	10.0	S			
25	-4.5	-9.0	1.8	5.7	NW 2	3.46 m. s, a. he ²	-3.4	-5.5	-1.3	6.7	N 1	b. a. he	-1.2	-2.6	0.0	10.0	SW			
26	-7.2	-11.5	-3.6	8.0	NW 1	a. nb	-5.0	-6.1	-4.5	10.0	NW 1	m. d. n	-2.3	-2.8	-1.9	10.0	var.			
27	-5.8	-8.0	-2.7	10.0	NW 1	nb	-4.3	-5.8	-3.0	9.7	NW	s	-1.9	-2.4	-1.3	10.0	SW			
28	-6.4	-7.2	-4.7	10.0	NW 1	nb	-4.9	-5.8	-4.5	10.0	NW 1	1.0	-2.5	-2.6	-2.5	10.0	W			
29	-5.0	-6.6	-2.1	10.0	NW 1	nb	-4.3	-5.1	-3.0	10.0	N 1		-1.1	-2.4	0.4	10.0	SO			
30	-6.0	-7.2	-2.7	10.0	SO 1	na. s, a. nb	-3.4	-4.4	-2.8	10.0	NW		-1.2	-2.1	-0.4	10.0	S			
31	-10.8	-13.0	-6.8	2.7	SO 1	2.51 m. nb, he ²	-4.1	-4.5	-2.8	10.0	N		-1.8	-2.4	-0.4	9.8	SW			
Mittel	-7.08	-8.84	-3.85	6.4		50.38	-3.88	-4.71	-2.73	7.9		37.5	-1.62	-2.37	-0.63	8.1		40.1		
N: 1. NO: 20. O: 14. SO: 21. S: 6. SW: 7. W: 9. NW: 33. — 6. Schnee seit 8 ^h Vorm. u. 1 ^h Nachm. — 8. id. bis 9 ^h Vorm. — 17. SWs. 18. Schnee seit 9 ^h Vorm. — 19. id. seit 1 ^h Nachm. Höhe des fallenen Schnee's: 8. 12 ^{cm} .							Windstill: 43. N: 4. NO: 1. O: 1. SW: 1. NW: 12.							Windstill: 92. SO: 4. — 16. Ab. SO						

N: 1. NO: 20. O: 14. SO: 21. S: 6. SW: 7.
W: 9. NW: 38. — 6. Schnee seit 8^h Vorm. u.
1^h Nachm. — 8. id. bis 9^h Vorm. — 17. SW 3.
18. Schnee seit 9^h Vorm. — 19. id. seit 1^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 8. 12^{cm}.

Windstill: 43. N: 4. NO: 1. O: 1.
SW: 1. NW: 12.

Windstill: 92. SO: 4. — 16. Ab. SO

Aldorf: Franz Müller.						Engelberg: P. Fintan Fäh.						Brusio: G. Leonhardi.							
Länge: 0°25' Breite: 46°53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0°24' Breite: 46°49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0°31' Breite: 46°15' Höhe: 777 ^m							
re.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1.	-5.9	-6.0	-4.5	9.8	m.wo,nm,he,b		-12.8	-12.3	-11.7	4.0	SW	nm. a. he ²	-3.3	-4.3	-2.0	7.7	N	m. a. wo, b	
2.	-5.5	-8.2	-3.4	4.0			-10.2	-12.4	-7.0	1.0	SW		-2.6	-4.3	-1.4	10.0	ws		
3.	-3.6	-5.2	-2.4	9.7			-6.7	-8.0	-4.7	3.7	SW		-2.4	-4.0	-1.0	8.0	ws	m. a. b, wo	
4.	-3.1	-3.9	-2.4	10.0			-9.9	-9.7	-8.9	2.7	SW	d. n, a. he ²	-3.3	-4.3	-2.2	7.3	N	w, nm. b	
5.	-3.2	-4.1	-2.6	10.0		13.0 s		-11.0	-12.9	-8.0	1.0	S	d	-5.3	-6.0	-5.0	3.3	ws	m. b, he ²
6.	-1.4	-3.8	-0.2	10.0		0.9		-4.4	-5.3	-3.3	9.3	SW	6.3 na. s, s	2.9	1.7	3.6	1.0	N 2	
7.	-2.5	-2.6	0.2	9.8				-7.5	-10.2	-6.1	1.3	SW	2.3 m. d, he	-0.7	-1.6	2.3	0.0	N	
8.	-1.0	-1.5	-0.7	10.0		12.4 s		-3.1	-3.1	-2.7	9.3	SO	6.9 m. nm. s	-3.0	-3.7	-1.8	7.3	N	m. he, b
9.	-4.9	-6.2	-0.8	10.0		he		-10.4	-10.2	-8.5	1.0	SO	0.5	-3.5	-4.6	-2.4	9.3	N 1	s ⁰
10.	-4.2	-5.0	-0.7	10.0				-9.1	-9.4	-6.9	7.3	SO	1.2 m. nm. s ⁰ , a. he	-0.3	0.7	1.9	5.7	N 2	wo, a. he ²
11.	-5.0	-5.8	-3.8	10.0			-11.1	-13.0	-9.9	8.0	SO	0.3 m. nm. s ⁰	-3.3	-5.2	-0.7	0.0	N 1		
12.	-5.0	-6.2	-3.5	10.0			-9.4	-10.3	-8.0	10.0	SO	1.0 s ⁰	-4.0	-5.6	-2.5	7.0	ws		
13.	-5.5	-6.5	-2.4	6.0	NO		-14.5	-14.4	-13.3	2.0	SW	2.0 m. d	-3.1	-4.6	-0.5	2.7	ws	m. wo, he ²	
14.	-7.2	-9.5	-4.6	4.7		a. he ²	-17.6	-17.3	-15.4	0.0	SW		-2.7	-3.0	-2.5	0.0	N 1		
15.	-8.0	-10.3	-4.3	4.3		a. he ²	-8.8	-13.1	-4.2	0.0	SW	m. d	-1.7	-2.0	-1.3	0.0	N 1		
16.	3.0	-5.6	8.0	4.3	S	m. n, fh, a. he	-4.4	-7.7	-0.9	2.3	SW	wo, a. he ²	-1.0	-1.7	1.9	5.7	N 1	wo, a. b. s	
17.	7.9	9.2	10.6	6.3	S		3.3	5.5	5.7	6.7	SO 3	st, a. n. s ⁰	-2.5	-3.4	-2.5	10.0	ws	s	
18.	1.3	1.1	3.6	7.3		10.8	-1.6	-1.0	0.4	6.7	SO	14.4 b, a. he ²	-0.3	0.0	-0.2	10.0	N	s	
19.	3.2	6.3	0.7	10.0	S	0.3 m. fh, n	-2.2	-1.5	-2.3	10.0	SO 2	5.1 na. fh, n. s	-0.4	-0.7	0.3	10.0	N 1	s	
20.	0.3	-0.6	2.6	6.7		9.3 a. he ²	-4.0	-4.5	-1.4	6.3	NO	2.9 nm. s ⁰ , he ²	-3.5	-4.2	-1.2	0.0	N 1		
21.	-3.8	-6.2	0.2	0.0			-9.4	-11.1	-6.9	0.0	NO		-4.4	-6.0	-2.0	0.0	N 1		
22.	-2.2	-4.8	0.9	10.0	W		-4.2	-7.3	-0.8	8.7	NO		-4.3	-6.7	-0.7	4.0	N 1	m. he ² , wo	
23.	-1.2	-3.3	1.6	10.0	W		-6.0	-6.0	-4.1	3.0	N	m. b, he ²	-3.2	-3.6	-2.5	10.0	ws		
24.	-2.4	-3.4	-1.5	10.0			-6.0	-8.8	-1.8	4.0	N		-1.6	-2.0	-0.7	10.0	ws	a. s ⁰	
25.	-1.8	-2.9	0.5	10.0			-7.2	-7.9	-6.3	4.0	N		-1.0	-1.8	0.3	8.3	N	m. s ⁰ , wo	
26.	-2.2	-2.3	-1.7	10.0		a. n	-8.5	-9.9	-7.5	3.7	N	nm. a. nb. d	1.0	1.0	1.3	10.0	ws	m. nm. s ⁰	
27.	-4.1	-3.3	-6.6	10.0		1.4 s	-7.3	-9.7	-6.1	6.7	NW	n, a. d	0.1	-0.4	1.3	8.3	ws	b, a. wo	
28.	-2.6	-3.3	-1.6	10.0			-8.5	-9.4	-7.2	10.0	S		2.2	1.3	4.0	7.3	N		
29.	-2.0	-3.3	0.4	9.3			-6.3	-6.3	-4.2	9.3	S		0.6	-2.5	3.2	0.0	var. 1		
30.	-1.3	-2.5	-0.1	10.0		0.3 m. s	-9.1	-10.0	-5.9	4.7	S	nm. a. he	0.7	1.0	0.9	8.0	N	a. s ⁰	
31.	-2.6	-3.2	0.1	10.0	S	a. he	-7.4	-11.2	-6.6	0.7	O		-1.2	-1.0	-0.6	10.0	N	m. s ⁰	
32.	-2.40	-3.66	-0.40	7.5		48.4	-7.61	-8.70	-5.64	4.7		43.9	-1.78	-2.61	-0.36	5.8		?	

16. S3 seit Nachm.

Windstill: 84. N: 2. NO: 2. SO: 10.
S: 2. — 8. Schnee seit 9^h Vorm. — 17.
Nachts heftiger Föhn. — 25. 1^h Wolken-
zug SO/SW.

Windstill: 53. N: 44. S: 1. — 15.
Puschlaversee ganz zugefroren (einen Monat
früher als gewöhnlich). — 16. Von 7^h Ab.
ununterbrochener Schneefall bis 18. 4^h Ab.
19. id. bis 6^h Ab.

Sargans: A. Geel.								Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m							Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m							Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 541 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h	kung.	Wind.	schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	schläge.		Mittel	Min.	Max.	kung.	Wind.	schläge.	
1	-7.8	-7.8	-7.0	4.7	O	1	he, a. b	-9.9	-11.2	-7.6	1.7	SO	wo, a. he	-10.1	-14.0	-7.1	1.7	NW		he	
2	-5.1	-5.8	-1.0	0.0	O	1		-5.8	-5.2	-1.2	1.3	S	he	-5.8	-11.0	-0.8	1.7	NW		he	
3	-8.0	-7.8	-7.4	10.0	O	1	nb	-7.7	-8.0	-7.2	3.7	NW	a. he	-8.4	-10.8	-5.2	8.0	NW		m. n. c	
4	-6.3	-7.0	-5.8	10.0	O	1	nb	-6.2	-7.0	-5.8	3.0	NW	m. n, a. he	-6.5	-10.0	-4.1	9.0	NW		m. n. c	
5	-5.6	-6.0	-5.0	10.0	O	1	nb	-6.6	-7.2	-5.2	3.8	SW	m. n, wo	-6.4	-7.8	-4.5	8.5	NW			
6	-3.9	-5.6	-3.6	10.0	W	1	7.0 s	-4.9	-6.4	-3.6	4.0	SO	8.8 na. s, s	-3.8	-9.7	0.0	9.2	NW		s	
7	-1.8	-1.6	0.0	3.8	O	1	m. b, he ²	-3.8	-4.0	-1.8	0.7	SO	3.8 m. wo, he ²	-3.1	-6.7	0.4	3.7	var.	1.5 nm. a.		
8	-2.5	-3.0	-2.0	9.3	W	1	5.0 s	-2.8	-4.2	-2.2	3.7	SO	1.5 m. nm. s	-3.2	-7.3	-0.5	8.3	N		m. nm.	
9	-2.2	-2.0	0.0	2.0	O	1	he ² , a. wo	-3.8	-3.2	-2.2	3.8	SW	1.5 nm. a. s	-3.4	-5.8	0.0	7.8	N		2.7 a. r	
10	-2.9	-4.0	0.0	6.7	W	1	6.0 s	-3.9	-4.0	-3.0	6.0	NW	3.0 m. s	-4.0	-5.1	-1.6	8.8	N	1 na. s. st. r		
11	-6.6	-6.8	-6.0	1.0	O	1		-8.2	-10.1	-8.4	2.7	NW	m. he, nm. s ⁰	-8.2	-13.8	-5.1	4.2	NW	4.6 m. nm. l		
12	-6.8	-5.6	-4.8	7.8	W	1	b, a. wo	-5.8	-6.8	-4.6	4.7	W 1	1.2 m. nm. s	-6.1	-8.2	-3.8	8.5	NO	2.4 na. s,		
13	-8.8	-9.0	-6.2	0.0	O	1		-9.6	-8.0	-7.2	2.0	NW 1	nm. a. he	-9.8	-13.8	-5.5	5.0	W		m. n, h	
14	-12.5	-14.0	-11.2	5.7	O	1	m. he, a. nb	-14.5	-15.4	-12.8	1.8	NW	he	-15.1	-19.0	-11.5	2.8	NW	he ² , a. n		
15	-14.1	-17.8	-11.6	8.0	O	1	nb	-14.9	-18.0	-12.0	2.0	SW 2	m. he	-14.8	-17.8	-9.1	2.8	NW	m. a. he ² , n		
16	-5.5	-11.4	-5.0	4.0	O	2	m. he, a. st	4.1	1.6	5.8	3.0	S 3	m. wo. st	1.6	-6.1	5.0	5.0	S 2		m. a. h	
17	6.7	7.0	10.0	5.7	S	3	r	6.1	6.0	9.2	2.7	S 3	m. nm. st, a. r ⁰	5.4	2.0	8.6	7.5	S 2		a. r	
18	1.0	1.0	2.0	8.0	W	1	39.0 nb	0.2	0.2	1.4	3.0	S	31.5 na. m. s	0.8	-1.6	1.7	8.0	N		22.8 m.	
19	0.9	1.8	-0.4	8.8	W	3	16.0 s, a. st	1.9	3.8	0.4	3.8	var. 3	m. st, nm. s	0.5	-4.0	2.5	8.7	N S 1		nm. a. s	
20	-0.8	0.0	0.0	6.7	O	1	7.0	-0.7	-1.2	0.0	4.0	var. 2	6.1 m. s	-1.8	-3.0	3.2	7.2	NW		m. n, s	
21	-4.9	-5.4	-2.4	1.8	O	1		-6.4	-7.0	-3.8	1.0	S 2	he	-6.4	-9.5	-2.0	0.7	NW		he ²	
22	-3.6	-6.0	-1.8	4.3	O	1	wo	-3.6	-6.8	0.0	2.0	S 1	m. wo, he	-4.2	-10.3	1.0	6.0	NW			
23	-3.4	-5.0	0.8	3.8	O	1	he ² , a. b	-1.8	-3.0	1.0	2.8	O 1		-1.8	-6.6	3.2	6.8	SW			
24	-5.2	-6.4	-4.4	10.0	W	1	nb	-5.6	-7.4	-4.6	4.7	NW	m. n	-5.1	-10.0	1.5	8.6	NW	m. n. d, a		
25	-3.0	-5.0	0.0	6.0	O	1	nb	-4.2	-5.0	-3.0	4.7	NW	m. n	-4.4	-5.5	-1.0	6.7	NW	0.4 m. d. s ⁰ , h		
26	-4.3	-5.8	-3.4	10.0	W	1	nb	-5.0	-7.2	-3.8	4.7	NW	0.5 m. n, s	-5.0	-8.8	-3.0	8.3	NW 1		nb	
27	-3.4	-4.2	-2.4	9.3	O	1	nb	-3.7	-4.8	-3.4	2.7	NW 1		-3.4	-4.4	-1.0	8.0	NW	2.9 m. s,		
28	-3.9	-4.8	-2.8	10.0	O	1	nb	-4.1	-4.8	-3.4	4.0	NW		-4.1	-5.1	-2.1	8.5	NW 1		n	
29	-3.8	-3.6	-2.2	4.0	O	1	a. he ²	-4.9	-4.2	-2.6	2.3	SO	nm. a. he	-5.0	-8.8	-1.6	3.0	SW		m. nb, l	
30	-4.7	-5.0	-3.0	4.7	O	1	nm. he, a. wo	-6.4	-8.2	-3.0	2.7	SW		-7.5	-11.2	-2.2	5.7	NW	m. he, nb,		
31	-5.0	-7.8	-2.4	1.8	O	1	nm. a. he ²	-3.3	-8.8	-3.0	0.7	S 1	wo, a. he ²	-4.9	-10.2	-1.5	3.0	NW		m. d, h	
Mittel	-4.29	-4.98	-2.87	6.0			80.0	-4.63	-5.70	-3.15	2.9		56.9	-4.91	-8.46	-1.49	6.1			46.8	

O: 74. S: 7. W: 29.

Windstill: 54. NO: 2. O: 4. SO: 10.
S: 30. SW: 15. W: 5. NW: 7.

Windstill: 63. N: 7. NO: 4. SO:
S: 18. SW: 2. NW: 17. — Föhn in e
Höhe. — 16. Nachm. der Föhn tritt e
17. Regen seit 6^h Ab. bis in die Nac
18. Schnee bis 1^h Nachm. — 19. id. s
8^h Vorm.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Churwalden: E. Brügger.						
Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m							Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m							Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m						
1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-11.2	-16.0	-9.0	0.0	N			-13.7	-17.5	-6.7	1.0	NW	he		-9.3	-12.6	-8.0	0.0	SW	1
2	-7.4	-9.4	-4.9	3.3	SO	m. he ² , wo		-12.7	-19.0	-7.4	8.3	W			-5.7	-8.0	-4.2	2.3	SO	1
3	-6.4	-8.0	-1.9	4.3	SO	a. he ²		-7.9	-10.2	-2.5	6.0	NW	a. he ²		-4.4	-5.5	-1.7	3.3	SO	nm. b, a. he ²
4	-9.0	-9.4	-2.8	0.0	SO			-8.7	-11.7	-2.6	1.7	NW	nm. a. he ²		-4.9	-5.5	-1.8	0.7	S	
5	-9.5	-11.8	-4.7	0.3	NO			-10.8	-13.0	-5.6	0.7	NW	he		-7.1	-8.0	-5.0	1.0	S	
6	-6.1	-8.4	-3.6	10.0	NO	n, s		-9.0	-9.6	-7.2	9.0	NO	2.1 na.m. nm.s		-6.4	-6.6	-5.6	10.0	NW	m. s ⁰ , s
7	-6.6	-6.2	-5.6	3.3	O	14.3 nm. a. he ²		-11.3	-12.0	-8.0	0.7	NO	he		-5.3	-5.8	-2.6	2.0	SO	9.5 m. wo, he ²
8	-4.9	-5.6	-2.6	9.3	SW	8.0 m. nm. n. s		-7.1	-8.2	-5.2	10.0	NO	1.4 m. nm. s		-4.5	-4.2	-3.8	10.0	var.	nm. s
9	-6.9	-8.0	-4.6	8.3	SW			-10.2	-11.4	-8.9	10.0	N	2.0		-6.1	-7.0	-3.4	10.0	NW	3.3
10	-9.5	-9.2	-7.8	8.0	var. 2	6.7 m. n. s		-12.4	-10.9	-9.2	8.3	NO	1.9 m. s		-9.9	-8.0	-10.6	6.7	NW	3.4 m. s, a. he ²
1	-12.4	-16.5	-8.8	3.3	O	he ² , a. n		-14.3	-19.4	-8.3	3.3	NO	he ² , a. b		-11.1	-12.0	-10.0	3.3	NW	he ² , a. b
2	-11.5	-13.2	-9.8	8.3	SO	a. n		-14.8	-17.4	-12.9	7.3	NO	m. he, b		-10.4	-11.0	-9.2	10.0	NO	
3	-13.2	-13.4	-10.4	3.3	O	2.6 na.s, a. he ²		-15.9	-16.0	-11.9	2.0	NO	m. wo, he		-13.5	-15.0	-11.6	2.0	NW	4.6 na.s, m. wo, he ²
4	-11.0	-16.6	-7.1	0.0	SO	1		-12.9	-19.2	-6.4	0.0	NO			-8.9	-14.6	-5.4	0.0	SW	
5	-3.8	-5.0	-0.4	0.0	SO	1		-8.2	-11.2	-3.2	0.0	N			-0.5	-1.0	0.8	0.0	S	1
6	-4.1	-5.5	-1.8	1.7	SO	1		-5.8	-12.0	0.0	1.7	NW			2.2	2.0	2.0	2.0	SO	3
7	5.5	8.0	8.2	9.3	S	1 m. nm. fh, n. s		1.0	0.0	3.6	8.0	SW	a. s		2.8	4.2	4.0	10.0	SO	4
8	-3.2	-1.8	-2.5	7.3	N	38.3 n. s		-6.3	-4.4	-5.0	7.7	NO	23.0 m. nm.s, he ²		-2.7	-2.2	-1.6	6.7	NO	1
9	-2.9	-1.0	-3.4	8.3	var. 2	nm. a. n. s		-5.4	-5.0	-4.2	10.0	NO	3.1 s		-2.5	-2.2	-1.2	10.0	O	2
10	-5.2	-6.8	-4.8	4.0	O	12.0 a. he ²		-9.1	-10.1	-6.9	6.0	NO	4.3		-5.3	-6.4	-2.8	3.7	SO	m. wo, he
1	-8.9	-13.0	-4.1	0.0	SO	1		-13.8	-17.2	-7.2	0.0	NO			-7.5	-8.8	-5.0	0.0	SO	
2	-6.4	-8.6	-2.6	3.3	O	1 m. a. he		-13.0	-18.0	-6.0	3.0	NO	m. a. he ² , b		-4.7	-7.6	-0.4	1.7	SW	
3	-3.8	-8.0	1.0	5.3	SO			-7.5	-11.6	-2.9	7.7	N	nm. s		-2.9	-7.0	0.8	6.7	SW	m. a. wo, b
4	-3.2	-6.4	0.5	5.7	SO			-7.1	-10.8	-4.4	8.3	W	0.2		-1.3	-1.0	-0.2	9.3	NW	
5	-5.1	-8.6	-1.6	6.7	N	m. n		-4.2	-5.4	-0.3	7.3	NW	2.7 m. s		-5.3	-7.6	-3.2	10.0	SO	0.9 m. s
6	-6.2	-8.4	-2.7	8.3	NO	a. n		-6.9	-11.3	-2.4	7.7	NO			-5.0	-4.6	-2.0	8.3	SW	nm. he ² , a. n
7	-7.3	-8.4	-5.4	9.3	N	m. a. n		-8.6	-10.1	-6.4	9.0	NO	1.0 m. s		-8.3	-9.8	-6.2	10.0	NO	n
8	-9.5	-13.1	-5.8	4.7	SO	nm. he, a. n		-10.9	-15.4	-5.2	3.3	NO	he ² , a. nb		-8.9	-10.4	-7.0	4.0	NW	he ² , a. b
9	-9.2	-13.6	-7.0	3.3	SO	1 m. n, he ²		-14.2	-20.2	-9.1	3.3	N	m. n, he ²		-7.8	-11.8	-7.0	4.0	SO	1
10	-6.4	-10.1	-0.6	1.3	O	1 wo, a. he ²		-9.9	-13.3	-2.3	4.3	W	a. he		-4.2	-7.8	0.4	3.7	SO	2
1	-3.8	-5.6	-0.2	1.3	SO	1 wo, a. he ²		-8.8	-10.0	-3.2	3.7	W	m. a. he		-1.3	-3.0	2.0	2.3	SW	3
Mittel	-6.74	-8.63	-3.77	4.6		81.9		-9.68	-12.30	-5.42	5.1		41.7		-5.50	-6.73	-3.53	5.0		51.3

Windstill: 49. N: 7. NO: 3. O: 9. SO: 26.
 6. — 6. Nebel u. Schnee bis 8^b Ab. — 8.
 10^b Vorm. bis 6^b Ab. — 10. id. bis 11^b
 orm. — 16. Föhn. — 17. 2-4^b Nachm. starker
 öhn. — 18. Nebel u. Schnee 9^b Vorm. bis 6^b
 b. — 19. id. 2^b Nachm. bis 10^b Ab. — 26.
 folkenzug SW.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 18^{cm}; 18.
 3; 19. 14; 20. 16.

Windstill: 80. NO: 14. SW: 2. W: 1.
 NW: 2. — 6. Schnee 7^{1/2}^b Vorm. bis 8^b
 Nachm. — 8. id. 9^{1/2}^b Vorm. bis 4^{1/2}^b
 Nachm. — 10. id. 8^{1/2}^b-12^{1/2}^b Vorm. — 17.
 id. seit 5^b Nachm. — 18. id. bis 4^b Nachm.
 19. id. seit 10^{1/2}^b Vorm. bis gegen Morgen.
 23. id. 3^{1/2}^b-4^{1/2}^b Nachm. — 25. id. 7^{1/2}^b-
 10^{1/2}^b Vorm. — 27. id. bis 9^b Vorm.

Windstill: 70. NO: 3. SO: 32. SW: 11.
 NW: 2. — 16. 17. SO4.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 11^{cm};
 9. 4; 10. 5; 13. 7; 17. 15; 18. 16; 19.
 15; 25. 2.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 46° 39' Höhe: 13							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
I.	Mittel	7 ⁿ	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-10.2	-12.3	-8.3	1.0	SO	he	-10.0	-13.0	-7.3	3.3	NO 1	nm. a. he	-7.6	-13.0	-3.5	1.0	SW 1			
2	-3.7	-6.3	-1.1	1.3	SO	he	-5.5	-8.9	-2.3	5.0	SW 1		-5.5	-5.9	-3.2	4.3	SW 1			
3	-8.4	-10.5	-5.5	5.0	SO.	m. n. rf, nm. he ²	-9.1	-10.6	-5.3	6.7	NO 1	m. n, a. he ²	-3.9	-4.0	-2.7	10.0	SW	2.1 m.		
4	-7.0	-8.1	-6.5	8.3	SO	m n. rf	-7.6	-9.7	-7.0	10.0	NO 1	m. n	-2.3	-4.7	3.2	0.3	S	1.3 na.		
5	-7.0	-8.1	-5.9	6.7	SO		-7.2	-7.3	-6.1	8.3	var. 1		-7.2	-9.9	-1.7	0.7	SW			
6	-4.8	-7.1	-3.9	7.7	SO	13.4 na. s, s	-4.6	-7.2	-3.0	10.0	ws	nm. a. s	-6.9	-9.1	-4.3	9.7	NO	3.5 m. s		
7	-3.1	-2.7	-1.9	2.3	SO	nm. a. he	-3.3	-3.5	0.2	4.0	S 1	2.5	-7.1	-8.4	-4.7	3.3	NO	1.7 na. s, nm.		
8	-3.4	-5.1	-2.5	6.7	SO	1.2 m. s	-3.3	-5.2	-2.6	10.0	SW 1	nm. s	-4.7	-3.3	-4.9	10.0	SW	0.7 na.		
9	-2.3	-3.3	-0.7	4.3	SO	m. rf	-3.1	-4.0	-0.5	9.7	S 1		-8.3	-9.9	-4.9	6.0	SW	1.6 na. s, a.		
10	-3.6	-4.3	-2.3	5.0	NO	m. rf	-4.4	-4.3	-2.3	10.0	N 2	2.2 m. s	-10.0	-9.7	-8.5	10.0	N			
11	-7.6	-9.5	-6.7	2.3	NO	m. nm. he, a. s	-9.0	-12.3	-7.3	3.3	NO 1	he ² , a. b	-14.0	-21.9	-8.1	4.0	SW	0.7 na. s, he		
12	-5.3	-7.3	-4.1	6.3	NO	1.8 s	-6.5	-8.0	-5.0	10.0	ws	m. s	-12.1	-13.3	-11.0	5.0	N	he, a.		
13	-8.0	-8.1	-5.5	1.3	NO	0.5 m. s, he ²	-9.1	-8.2	-6.0	4.0	N 1	1.9 m. s, he	-13.0	-13.3	-10.3	4.0	NO			
14	-12.3	-12.7	-10.5	0.0	SO	m. rf	-13.3	-13.3	-9.9	0.0	var. 1		-7.9	-13.2	-3.3	0.0	NO			
15	-11.0	-13.9	-8.7	0.7	SO	nm. fh	-6.3	-11.0	-5.6	1.7	var. 1	nm. a. he ²	-1.1	-4.3	2.9	0.0	SW 3	w		
16	1.4	-2.5	4.1	2.0	W 1	nm. fh	0.2	-3.5	3.0	5.3	SW 1		-1.9	-2.3	-2.0	5.0	SW 4	m. he ² ,		
17	5.2	5.1	7.3	5.0	NW	a. r. s	3.3	3.2	5.3	10.0	SW 1	a. r	0.3	0.7	1.5	10.0	SW 3	st		
18	0.6	0.5	1.5	7.0	NO 1	21.5 m. nm. s, a. he. st	0.3	1.1	1.0	7.7	N 2	31.6 m. nm. s	-4.0	-2.5	-2.2	6.7	N	17.0 m.		
19	0.6	0.7	0.3	6.7	SO	17.0 m. nm. s	-0.3	-1.3	-0.7	10.0	W 2	13.0 nm. a. s	-4.6	-5.0	-3.5	10.0	SW	18.6 m. nm.		
20	-0.4	-2.3	2.3	3.3	SO		-2.2	-3.2	-0.6	8.0	SW 1	10.2	-5.3	-7.7	-1.3	1.3	SW	1.2 nm. a.		
21	-4.3	-6.1	-2.1	0.3	SO		-7.1	-8.7	-2.7	0.0	SW 1		-7.1	-7.6	-2.9	0.0	SW			
22	-3.1	-6.5	0.7	2.3	SO	m. rf	-5.4	-10.3	0.2	3.7	SW 2	a. he ²	-6.0	-11.7	-1.7	1.3	SW 2	w, a. h.		
23	-0.6	-4.5	2.9	3.3	SO	m. rf	-2.7	-7.4	0.4	8.7	SW 1		-3.5	-6.9	-0.6	3.3	SW	a. he ²		
24	-2.0	-3.9	2.1	5.0	SO	m. rf	-2.3	-4.3	1.2	9.3	W 1		-3.0	-6.5	-1.6	10.0	SW 1			
25	-3.3	-5.3	-1.3	4.7	SO	2.0 m. s	-4.1	-5.2	-2.2	8.3	NO 1	m. n	-1.6	-0.3	1.7	7.7	SW	nm. n		
26	-4.3	-6.9	-2.9	5.7	NO		-5.1	-7.7	-3.7	9.7	NO 1	nm. n	-5.5	-3.9	-0.6	10.0	SW	0.3 m. s ⁰ , n		
27	-3.0	-3.9	-1.9	3.7	NO	2.4 na. m. s	-3.6	-4.3	-1.3	9.7	NO 2	1.3 m. s	-12.1	-22.1	-6.0	7.0	SW	3.0 na. s, n		
28	-3.0	-4.9	-1.5	4.3	NO		-4.0	-5.1	-2.2	8.3	N 1	b, nm. wo	-8.3	-13.1	-3.7	6.7	S	m. n, b		
29	-4.5	-4.5	-2.5	2.3	SO		-5.0	-5.2	-2.7	4.0	NO 1	b, wo	-8.0	-12.7	-7.0	4.3	SW	m. n, b		
30	-5.4	-9.1	-1.1	1.7	SO	m. rf	-7.9	-12.0	-1.4	5.0	var. 1	wo, a. he ²	-3.7	-5.1	-1.3	6.7	SW	2.4 na. s, s		
31	-1.4	-4.5	-0.1	1.7	SO	m. rf	-0.9	-4.6	3.2	5.3	SW 1	b, wo	-2.0	-4.7	-0.1	8.0	SW 1			
Mittel	-4.03	-5.74	-2.14	3.3		59.8	-4.34	-6.70	-2.44	6.7		68.2	-6.12	-8.27	-3.12	5.4		54.6		

Windstill: 87. NO: 2. SW: 2. NW: 4. — 11.
 26. Wolkenzug SW.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 17^{cm}; 12.
 4; 18. 14; 19. 16; 25. 2; 27. 3.

Windstill: 18. N: 16. NO: 22. S: 9.
 SW: 25. W: 14.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 6^{cm};
 8. 2; 10. 3; 13. 4; 18. 7; 19. 13; 27. 3.

Windstill: 67. NO: 1. S: 5. SW:
 4. 11. 16. 23. Morgenroth. — 16. SV
 18. Schnee bis 11^h Vorm. — 19. id. Vo
 u. 1-2^h Nachm.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 2
 4. 1; 6. 4; 8. 1; 9. 4; 11. 1; 18. 27;
 23; 27. 3; 30. 5.

Bernhardin: M. Bellig.										Splügen: S. Crottogini.										Julier: Gebr. Gianiel.									
Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m										Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m										Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m									
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.						Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.						Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.					
Mittel	7 ^h	1 ^h								Mittel	7 ^h	1 ^h								Mittel	7 ^h	1 ^h							
-11.9	-13.6	-9.4	10.0	S	1	m. a. s ⁰				-12.1	-13.7	-5.4	3.0	SW		he				-15.4	-15.0	-12.7	0.7	O				he	
-10.9	-13.4	-8.4	10.0	S		13.8 m. s ⁰ n				-9.7	-13.6	-4.5	5.0	S						-12.3	-14.5	-11.5	9.3	O	2				
-6.8	-6.4	-5.0	10.0	N						-6.7	-8.6	-1.3	6.7	SW		1.8 m. s ⁰ , nm. s. v				-7.8	-7.5	-5.9	6.7	O				a. he ²	
-4.7	-6.0	-3.0	0.0	N	1					-9.6	-10.5	-4.6	1.7	SW		he				-7.0	-6.0	-3.0	0.7	O				he	
-8.9	-11.2	-6.0	3.3	N	2	m. nm. he ² , b				-13.4	-16.9	-6.7	1.0	SW						-13.1	-15.0	-9.2	0.7	O				he	
-10.7	-12.2	-9.6	10.0	N	4					-7.0	-9.4	-5.2	5.7	NO	1					-12.9	-14.0	-11.8	10.0	SW	1				
-9.0	-11.6	-7.3	10.0	N	2	m. n				-11.2	-8.6	-8.5	3.3	NW		m. wo, he				-13.5	-15.0	-12.0	3.3	SW				nm. a. he ²	
-9.1	-8.8	-7.8	10.0	N	1					-6.5	-7.7	-4.5	8.3	NO		s ⁰				-13.0	-19.5	-7.5	10.0	SW				nm. a. s	
-13.1	-14.4	-11.8	8.3	N	3					-9.3	-11.2	-6.2	8.0	NO		4.9 b, a. s				-13.9	-15.2	-11.5	10.0	NW				nm. a. s	
-13.9	-13.0	-13.0	10.0	N	3					-10.5	-8.6	-7.9	7.7	NO	2	2.2 m. s				-14.9	-14.8	-13.0	10.0	SW	2			nm. a. s	
-12.9	-13.4	-9.8	5.0	N	1	nm. he ² , b				-13.5	-16.4	-10.8	5.0	N		he, a. s ⁰ . n				-15.8	-15.2	-12.2	3.3	SW				m. nm. he ² , s	
-16.9	-18.2	-15.8	5.0	N	3					-12.0	-13.2	-10.2	8.3	NO	1	0.3				-17.5	-17.0	-17.0	8.3	SW	2				
-16.9	-18.4	-15.6	3.3	N	3	a. he ²				-14.4	-13.7	-9.8	3.0	NO		0.4 m. wo, he				-19.1	-19.0	-17.0	4.0	SW				nm. a. he	
-7.0	-7.8	-3.2	0.0	N	1					-15.3	-21.2	-9.9	0.0	NO						-10.5	-14.0	-8.4	0.0	O	2				
-7.5	-7.6	-4.8	0.0	S	1					-8.0	-13.7	-3.6	0.3	W						-8.1	-9.0	-4.0	0.0	O					
-9.1	-11.0	-7.0	8.3	S	1	a. n				-4.4	-7.5	-3.0	5.7	var. 2		a. s ⁰				-10.1	-12.5	-10.8	7.0	O	1			nm. he, a. s	
-7.1	-7.4	-6.6	10.0	S	2	n. s				-1.3	-0.4	-1.0	10.0	SW	3	5.7 s				-4.4	-5.0	-3.5	10.0	SW	1			nm. a. s	
-7.6	-5.3	-5.8	10.0	S	2	21.0 n. s				-4.3	-1.2	-3.0	7.3	NO		41.5 s, a. he				-6.2	-5.0	-7.5	6.7	SW	1			m. nm. s, a. he ²	
-7.7	-9.0	-5.2	8.7	S	1	24.8 m. n. s				-5.0	-5.6	-4.3	9.3	SW		31.1				-8.3	-8.3	-6.5	10.0	SW	1			s	
-11.2	-12.0	-8.6	0.0	N						-12.2	-15.2	-3.8	1.7	N		10.7 he				-13.1	-13.5	-9.4	3.0	SW				m. a. he	
-10.9	-12.8	-8.6	0.0	N						-17.6	-22.6	-10.4	0.0	N						-13.5	-15.0	-10.4	0.0	O					
-12.3	-16.0	-8.6	0.0	W						-13.5	-20.2	-7.4	0.7	SW						-12.3	-14.0	-9.4	3.3	O	1			m. a. he	
-8.6	-10.8	-5.6	10.0	S	1	nm. s ⁰				-5.3	-8.0	-2.2	7.3	SW		b, nm. s ⁰				-9.5	-11.5	-6.5	6.7	O	2				
-7.3	-8.8	-5.4	10.0	S	1	s ⁰ , nm. n				-4.8	-10.2	-1.0	7.0	SW		s ⁰				-7.3	-9.0	-7.0	10.0	O	2			nm. a. s	
-6.9	-7.6	-5.8	10.0	S	1	11.2 n, s				-2.3	-3.6	0.7	6.3	S	1	3.1 s				-7.0	-6.0	-6.4	5.3	O				a. he	
-5.4	-7.8	-3.0	10.0	S	1	8.2 n				-3.6	-4.6	1.0	6.7	W		2.0 s, a. v				-6.5	-7.0	-4.6	10.0	O	2				
-11.4	-11.8	-9.2	10.0	N	1					-7.9	-10.2	-4.7	6.7	NO		2.2				-9.6	-10.0	-7.5	3.3	O				nm. a. he ²	
-6.6	-7.4	-3.4	1.7	S	1	nm. a. he ²				-12.3	-17.4	-7.6	3.7	SO		he, a. n				-10.0	-11.0	-8.8	0.0	O	1				
-8.0	-10.2	-5.8	3.3	S	1	m. nm. he ² , n, s ⁰				-8.3	-18.2	-3.1	4.7	S	1	m. n, a. v				-10.8	-11.5	-10.0	1.3	O	1				
-7.9	-8.6	-6.6	10.0	S		n, m. s ⁰				-4.1	-3.2	-3.2	7.0	NW	1	1.0 s ⁰				-9.3	-9.0	-8.0	9.7	O	2			a. s	
-8.5	-9.2	-7.2	10.0	S	1	12.2 n, s ⁰				-4.1	-6.7	-1.6	6.7	S	1	2.1 m. s				-9.2	-9.8	-7.4	6.3	O	1			a. he ²	
-9.55	-10.72	-7.51	6.7			91.2				-87.15	-11.19	-4.97	5.1			109.0				-11.03	-11.90	-9.05	5.5					?	

Windstill: 23. N: 76. S: 37. — 6. N4.
Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 10^{cm}; 18. 24;
28; 25. 12; 26. 8; 31. 14.

Windstill: 66. N: 3. NO: 8. S: 9.
SW: 9. W: 3. NW: 3. — 1. 2. 3. Mondhof.
4. 6. 11. 16. Morgenroth. — 6. Schnee-
gestöber. — 8. Schnee 10^h Vorm. bis in
die Nacht. — 9. id. von 5^h Ab. an. — 10.
Schneegestöber bis Mittags. — 12. id.
Nachm. bis in die Nacht. — 17. id. bis
4^h Nachm.; SWs.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 15^{cm};
10. 9; 12. 3; 17. 10; 18. 65; 19. 66; 20.
40; 25. 7; 27. 5; 31. 7.

Windstill: 43. O: 51. SW: 32. — 8.
Schnee seit 5^h Ab. — 9. id. seit 2^h Nachm.
10. id. seit 1^h Nachm. — 11. id. seit 8^h
Ab. — 16. id. seit 9^h Ab. — 17. id. seit
2^h Nachm. — 18. id. 7^h Vorm. bis 4^h Ab.
19. id. seit 7^h Vorm. bis in die Nacht.
24. id. seit 2^h Nachm. — 30. id. seit 9^h Ab.
Höhe des gefallenen Schnee's: 8. 15^{cm};
10. 10; 11. 15; 12. 11; 17. 25; 18. 110;
20. 80; 25. 15; 31. 25.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0°30' Breite: 46°26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0°30' Breite: 46°33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0°32' Breite: 46°48' Höhe:							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.		
1	-16.6	-20.9	-11.8	1.3	N	he	-18.4	-22.4	-13.0	2.0	N	m. d	-12.7	-13.6	-11.4	0.0	NW	b, a.		
2	-12.9	-20.1	-9.2	6.7	N	m. he ²	-16.4	-25.0	-11.9	7.0	W	m. d, s ⁰	-11.1	-14.8	-8.7	6.7	NW 1	m. b.		
3	-5.9	-9.2	-2.2	8.0	N 1	5.5 m. s	-9.4	-11.6	-5.2	9.3	SW	3.3m.nm.s ⁰ ,a,n	-6.9	-7.0	-5.4	3.3	NW			
4	-9.7	-11.8	-5.4	3.8	N	nm. a. he	-12.8	-16.2	-7.1	1.7	SW		-8.5	-10.6	-5.0	0.0	N			
5	-11.1	-14.0	-5.8	0.7	N	he	-13.4	-17.1	-7.6	0.7	SW		-9.9	-13.0	-6.0	0.0	NW			
6	-8.3	-10.5	-6.0	8.0	N		-9.9	-14.2	-5.3	6.3	NW		-7.5	-9.8	-5.0	6.0	SW	m. he		
7	-12.0	-12.6	-7.0	0.3	N		-16.7	-18.0	-10.4	0.0	NW	m. d	-9.7	-11.0	-6.0	0.0	SW			
8	-9.4	-15.0	-4.4	10.0	SO	nm. a. s	-10.2	-16.6	-5.0	9.3	SW	a. s	-7.5	-10.2	-5.6	10.0	W			
9	-12.1	-16.6	-9.0	6.7	SO	6.3 nm. s ⁰	-13.7	-17.8	-12.3	7.7	NO	3.3 a. s	-7.4	-8.8	-5.8	10.0	NW			
10	-10.3	-10.4	-8.4	5.7	O 2	a. he ²	-12.3	-10.0	-8.7	6.3	N 1	3.6 m. s ⁰ , a. he ²	-8.5	-7.0	-6.2	6.3	W 1	b, a.		
11	-15.1	-21.2	-10.4	0.0	O 1		-20.0	-25.0	-13.0	0.3	N		-14.9	-18.4	-11.2	0.0	N			
12	-13.9	-16.2	-11.4	5.7	O 2	m. he ²	-16.3	-23.8	-10.9	4.7	SW	0.7 na. s	-11.7	-16.0	-9.0	9.3	NW			
13	-13.8	-14.6	-11.6	2.3	O 3	nm. a. he ²	-14.5	-14.5	-12.1	4.0	NO 2		-11.3	-13.0	-7.8	3.3	N	m. b.		
14	-14.1	-19.5	-8.1	0.0	NO		-18.7	-25.3	-13.1	0.0	SO		-14.2	-19.0	-11.2	0.0	N			
15	-13.0	-15.0	-8.4	0.0	N		-13.8	-18.6	-7.0	0.0	SO		-9.4	-14.0	-4.8	0.0	N			
16	-10.6	-17.7	-6.8	8.0	S	a. s	-10.4	-19.2	-4.3	3.3	SO	a. s ⁰	-8.3	-12.2	-5.4	1.7	N	m.a.he ² ,		
17	-3.8	-4.5	-2.4	10.0	SW 2	10.1 na. s, s	-2.4	-3.5	-2.0	10.0	SW	6.5 m. nm. s	-4.1	-6.0	-4.2	6.7	W 1	he ² , nm		
18	-6.2	-3.7	-4.0	6.7	var.	48.9na.m.s.a.he	-5.0	-3.0	-2.3	8.0	SW	40.7 m. nm. s ²	-3.1	-2.0	-2.0	9.3	SW	60.8		
19	-7.4	-9.6	-5.8	10.0	N	28.1 s	-7.7	-10.8	-6.0	9.3	var.	18.7 m. s	-5.5	-8.0	-4.4	10.0	S	3.2 n		
20	-12.4	-15.5	-4.6	0.7	N	7.0 na. s, he ²	-14.8	-16.9	-8.6	2.3	N	1.0 na. s	-7.5	-7.8	-3.2	5.7	SW	b, a.		
21	-17.7	-22.2	-12.0	0.0	N 1		-19.7	-24.2	-14.0	0.0	N	m. d	-13.7	-16.4	-10.8	0.0	var.			
22	-16.1	-20.4	-10.5	3.7	N	m. a. he	-19.3	-23.6	-14.9	4.0	N	m. d	-11.9	-16.4	-7.6	3.3	NW	m. a.		
23	-9.6	-14.0	-5.4	10.0	N	nm. s ⁰	-12.9	-18.0	-8.8	6.3	N	nm. s ⁰	-9.5	-13.0	-6.6	3.3	var.	m. he		
24	-8.6	-14.1	-5.4	10.0	N	5.1 s	-10.2	-16.4	-7.7	8.7	N	1.2 m. d, s	-6.5	-10.4	-4.0	6.7	NW 1	a.		
25	-5.3	-6.4	-3.0	6.8	S 1	8.8 na. s	-7.3	-8.2	-2.6	5.3	var. 1	6.5 m. s ⁰	-3.9	-5.4	-1.0	8.3	S	0.9 r		
26	-6.0	-8.3	-3.8	10.0	NO		-8.9	-13.7	-5.8	8.7	W	m. d, s	-6.1	-10.0	-3.8	9.3	SW 1			
27	-7.0	-7.7	-2.4	4.0	N	a. he ²	-7.8	-10.2	-5.0	6.0	NO 1	1.6	-5.8	-6.4	-3.8	9.3	S			
28	-9.6	-9.9	-3.8	3.3	O	nm. a. he ²	-11.0	-11.0	-5.5	3.3	NO	a. he ²	-5.8	-6.8	-3.4	3.3	S	m. b.		
29	-13.0	-17.6	-8.0	1.0	O		-14.7	-21.2	-8.8	1.0	W		-11.3	-15.8	-8.6	0.0	S			
30	-6.9	-10.2	-2.4	9.3	O	m. s ⁰	-9.2	-11.8	-6.0	9.7	SW	0.5 m. s ⁰	-8.1	-11.0	-4.4	0.7	var.			
31	-7.3	-8.6	-5.2	10.0	O	8.2 na. s, s	-8.2	-9.9	-4.0	8.0	SW	1.8 m. nm. s ²	-4.5	-7.0	-1.4	6.7	NW	m. a.		
Mittel	-10.52	-13.13	-6.00	5.2		12.5.0	-12.46	-16.06	-8.09	4.9		8.9.4	-8.62	-10.99	-5.93	4.5		6		

Windstill: 59. N: 12. NO: 8. O: 21. S: 5.
SW: 6. — 3. Schnee 8^h Vorm. bis 1^h Nachm.
8. id. seit 3^h Nachm. — 12. 13. Os; Wolkenzug
SW. — Nebel am Inn. — 16. Schnee seit 8^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 7^{cm}; 8. 6;
17. 10; 18. 95; 19. 34; 20. 10; 24. 7; 25. 12;
31. 8.

Windstill: 77. N: 4. NO: 9. SO: 2.
SW: 3. W: 2. NW: 3. — 16. 22. Morgen-
roth. — 19. Sturm SW/NO4 Vorm. 9^h/s-
3¹/₂ Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 3^{cm};
9. 3; 10. 4; 12. 1¹/₂; 17. 12; 18. 82; 19.
20; 20. 1; 24. 2; 25. 9; 27. 2; 31. 1¹/₂.

Windstill: 77. N: 1. SW: 4.
NW: 5.

Castasegna: A. Garbald.							Bellinzona: Tschudy.							St. Vittore: Chr. Lorez.						
ge.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Long.: 0 ^b 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m							
I.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel.	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-3.8	-4.2	-2.7	9.0	var.		0.5	-0.7	2.2	9.0	NE	ap. ng	-1.7	-3.8	0.6	7.7	S	a. n. s ^o		
2	-2.6	-4.8	-0.5	8.8	O		0.4	-1.0	1.6	10.0	E		-1.3	-3.8	2.1	7.0		2.5		
3	-1.4	-2.5	0.1	10.0	O	m. s ^o	1.0	0.8	1.2	10.0	E	ng	0.1	-1.0	1.0	10.0	SW	m. s. n		
4	-3.9	-3.8	-3.3	10.0	O 1	n	2.9	2.3	3.5	10.0	NE		1.8	1.0	3.8	10.0		0.5 n		
5	-5.5	-4.7	-4.0	7.0	O	m. nm. n, he	2.2	2.8	2.3	8.3	NE		0.9	0.9	1.8	10.0	O	m. n		
6	2.6	1.6	3.5	6.7	NO 2	m. fh	0.9	0.0	2.7	0.7	E	m. sr. cl ²	1.0	-2.7	6.0	0.7	var. 2			
7	-1.2	0.9	-0.4	0.0	O 1		3.3	3.3	6.0	0.7	var.		-1.1	-1.5	1.4	0.0	NO			
8	-2.3	-3.5	-0.8	9.0	SW	a. s	-0.2	0.0	0.0	10.0	E	m. br. ng	-1.0	-2.2	0.0	7.0	SW	nm. a. s. n		
9	-3.0	-5.8	-1.1	7.0	W	0.4	0.4	-1.7	1.0	3.3	E	br. sr. cl	-3.8	-5.4	-2.4	4.0		6.0		
10	-0.4	0.6	0.5	7.0	NO 2	a. he	2.8	3.5	5.0	6.7	NE 2	sr. cl	3.2	5.1	5.2	8.0	SO 2			
11	-2.6	-3.8	-2.7	1.7	O 1	nm. a. he ²	1.2	-0.5	3.0	3.3	NE	sr. cl	-2.5	-3.0	-0.2	3.3		a. he ²		
12	-2.9	-4.5	-1.4	6.8	NO 2	m. he, b	2.6	1.7	4.1	3.0	NE 1	m. sr. cl	1.2	-1.8	3.4	4.0	SO 2	m. he ²		
13	-2.2	-3.8	-0.7	3.7	NO 3	nm. a. he ²	3.7	3.5	5.6	2.7	NE	sr. cl	2.1	1.6	4.4	1.0	SO 3			
14	-1.9	-1.4	0.0	0.0	O		0.8	2.4	2.6	0.0	NE		-3.6	-5.8	-0.4	0.0				
15	-2.0	-3.1	-0.4	0.3	O 1		-0.8	-3.2	3.2	0.0	NE		-3.8	-6.7	0.9	0.3				
16	-1.9	-2.9	-0.8	7.7	O 1	a. s ^o	-0.3	-1.5	1.2	10.0	NE		-0.7	-2.9	1.2	8.0	SW			
17	-2.3	-2.7	-1.7	10.0	SW	10.4 s	1.0	0.6	1.4	10.0	NE	nt. ng, ng	-0.8	-0.9	0.2	10.0	S	5.0 na. s, n. s		
18	-0.8	-0.6	0.6	7.0	NO	76.4 s, a. he	1.6	1.5	1.8	10.0	NE	ng	0.7	0.1	1.4	7.3		48.5 s, n		
19	-1.4	-1.7	-0.2	10.0	NO	32.6 s	0.1	0.4	2.0	10.0	NE	m. ap. ng	0.1	-0.6	0.6	8.3		33.0 na. nm. s, n		
20	-2.0	-2.5	0.1	0.0	NO	9.6 he	-0.8	-1.0	2.0	0.0	NE		-3.1	-4.4	0.4	0.0	NO	13.5		
21	-4.8	-5.8	-2.8	0.0	NO		-4.2	-6.5	-2.2	0.0	NE		-5.5	-7.7	-2.3	0.0				
22	-4.7	-5.6	-2.2	1.7	NO	m. a. he ²	-4.3	-6.9	-1.5	0.0	NE		-6.9	-9.6	-2.6	0.0				
23	-3.0	-3.7	-2.7	7.7	W	m. s ^o	-2.0	-3.0	0.4	10.0	NE	ap. ng	-1.9	-3.9	0.1	8.0	SW	nm. s ^o		
24	-1.4	-2.7	-0.6	10.0	SW	nm. s	-0.2	-2.7	1.2	10.0	NE	m. ap. ng	-0.8	-1.0	0.8	9.7	SW	3.0 s		
25	-0.4	-1.2	0.3	10.0	SW	16.3 m. a. s, nm. n	2.2	1.8	2.8	10.0	NE	m. ng. pl	1.2	0.4	2.2	10.0	SW	17.0 m. nm. n		
26	1.0	-0.7	3.3	10.0	SW		2.5	1.9	3.3	10.0	NE	pl	1.9	0.9	3.4	10.0	SW	1.5 nm. rg		
27	0.2	-0.5	2.6	5.3	var.	a. he	2.8	2.2	4.0	9.7	E	m. pl	2.8	1.2	4.6	6.0	SW	4.5		
28	2.7	2.0	5.7	5.3	NO 1	a. he ²	2.3	2.1	6.0	5.3	E	sr. cl ²	2.3	1.2	6.4	5.0	SW			
29	-0.1	-1.3	0.8	3.7	O 1		1.3	-1.4	4.0	6.0	NE	m. cl ² , cv	0.5	-3.6	3.6	4.0	SW			
30	-0.8	-1.4	-0.2	10.0	W	1.2 s	2.8	1.8	3.0	10.0	E	pl	1.4	0.6	2.9	10.0	SW	10.0 na. s, s, n		
31	-0.7	-1.0	-0.3	10.0	W	9.7 s	3.5	2.7	4.8	10.0	SE	pl	2.0	0.8	3.9	9.7	SW	12.5 n, m. nm. s		
enne	-1.78	-2.89	-0.89	6.8		156.6	0.95	0.17	2.54	6.4		?	-0.43	-1.89	1.72	5.8		157.5		

Windstill: 57. NO: 35. O: 13. SW: 2. — 8.
Morgenroth; Schnee seit 7^h Ab. — 13. NO3.
16. 1^h Nachm. Wolkenzug SW. — 25. Schnee
bis 11^h Vorm., dann 8-9^h Ab.
Schneehöhe: 18. 67^{cm}; 19. 95.

Calme: 86. N: 1. NE: 12. — 1-5.
8.-12. 16.-19. 23.-31. Direction des nuages S.

8. Schnee seit 1^h Nachm. bis in die
Nacht. — 13. 1^h SO4. — 18. Schnee seit
9^h Vorm. — 19. Schnee Nachts bis 4^h Ab.
24. Schnee seit 9^h Vorm. — 30. id. seit
8^h Vorm. mit Unterbruch bis Nachts. — 31.
id. 7-8^h Vorm. u. 2^h Nachm.
Schneehöhe: 18. 45^{cm}; 19. 90.

	St. Gotthard: F. Lombardi.						Lugano: Calloni Silvio.						Monte Generoso: Ch. Pasta.					
Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m							Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m					
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
I.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	-12.6	-14.1	-9.5	6.8	S	m. cl ² , sr. bm	-0.2	-1.8	2.8	10.0	N		-6.3	-6.3	-5.2	9.7	SE	0.8 ap. sr.
2	-11.1	-13.4	-9.0	10.0	var.	m. bm, nu	-0.7	-3.7	1.9	10.0	NE	1.8 ap. sr. ng	-4.2	-5.2	-2.8	9.8	NO	0.7
3	-7.3	-8.5	-5.9	10.0	N	1 nu, sr. bm	0.0	-1.5	2.5	10.0	SO	5.8 ng	-2.3	-3.2	-1.0	9.7	NE	6.8 m. ng,
4	-5.0	-6.4	-0.6	1.7	var.	cl	1.2	0.4	3.4	10.0	S	0.1 m. pl ⁰	-3.2	-2.1	-2.6	10.0	NO	1 2.5 br. m.
5	-9.0	-10.1	-6.9	1.7	N	2 cl	0.3	-0.6	2.4	10.0	var.		-3.8	-4.2	-2.0	3.7	NE	gv, sr. cl
6	-12.0	-12.0	-11.7	10.0	N	4	0.8	-4.8	8.8	2.0	NE	1 vt	-1.6	-1.9	-1.1	2.7	NO	3 m. bm, ap.
7	-11.6	-14.0	-10.9	0.0	N	2	1.6	-1.9	8.5	0.0	NE		-2.8	-3.5	-1.5	1.0	NO	cl ² , sr. m.
8	-10.7	-9.8	-10.2	8.0	N	1 m. n, sr. bm	-0.3	-4.1	1.9	10.0	NO	1.0 ap. ng	-4.2	-3.1	-4.4	6.3	NO	1 ap. ng, sr. l
9	-14.9	-15.5	-13.0	0.0	N	2	-0.5	-3.0	3.1	9.0	N		-4.6	-5.2	-4.5	7.7	NE	0.9 m. bm, sr. l
10	-16.3	-16.8	-15.0	10.0	N	4	4.1	-2.8	5.7	6.7	NE	1 cv, vt, sr. cl ²	-2.8	-2.7	-1.8	8.3	NE	0.1
11	-12.1	-12.3	-11.0	1.0	S	2	-0.5	-3.9	6.5	2.3	SO	cl	-4.5	-4.7	-3.3	3.7	NE	
12	-18.3	-18.5	-17.5	4.7	N	3 m. ap. cl, sr. bm	0.4	-4.7	4.3	8.0	NE	v	-4.9	-6.8	-2.8	7.7	NE	
13	-18.2	-20.0	-16.0	2.3	N	2	1.0	-3.1	5.9	4.7	S	cl	-4.9	-4.7	-3.9	2.7	NE	1 nu, sr. cl
14	-6.8	-8.9	-5.0	0.0	N		-1.2	-5.4	6.3	0.0	NO		-3.8	-5.1	-1.2	0.7	NE	cl ²
15	-6.7	-6.8	-4.9	0.0	S		-0.9	-5.2	6.7	0.0	NO		-1.8	-1.5	0.7	1.8	NE	m. sr. cl
16	-9.8	-10.5	-10.0	9.8	S	2	-0.2	-2.9	2.7	10.0	NO	nu, nt. ng	-2.7	-3.4	-1.4	9.7	NE	
17	-9.2	-9.0	-9.0	10.0	S	3 sr. ng	-0.3	-1.1	0.9	10.0	O	10.4 ng	-3.5	-3.9	-4.4	10.0	NE	1 4.8 ng
18	-7.3	-6.0	-5.5	6.7	S	2 ng	1.1	-0.1	2.6	10.0	O	14.0 m. ap. ng	-2.0	-1.5	-1.8	6.7	NE	1 6.0 ap. bm, sr.
19	-8.5	-9.5	-6.8	10.0	var.	2 ng	0.6	-1.3	2.1	10.0	O	57.7 ng	-2.4	-2.1	-2.5	9.7	E	2 3.4 m. ap.
20	-10.8	-14.0	-6.4	0.0	N	1 ng	-1.0	-3.9	5.3	1.3	O	m. nu, cl ²	-2.8	-2.2	-1.7	2.3	NE	8.2 m. nu,
21	-8.6	-10.5	-8.0	0.0	S	ng	-2.4	-5.9	5.2	0.0	NE		-5.2	-4.6	-4.1	0.3	NE	
22	-8.8	-8.4	-6.0	1.7	S	1	-3.0	-7.2	4.9	0.0	NE		-5.0	-5.8	-4.2	3.7	NE	cl ² , sr. cv
23	-9.3	-12.4	-4.9	5.3	S	1 m. bm, sr. cl	-1.2	-5.3	0.2	10.0	NO	0.5 m. ap. ng	-3.8	-4.9	-2.9	10.0	NE	0.7 m. ap.
24	-8.0	-8.8	-7.5	10.0	S	2	0.6	-0.8	1.8	10.0	NO	13.6 ng	-2.3	-1.8	-2.1	10.0	NE	1 8.6 ng
25	-9.9	-10.8	-9.0	10.0	S	1	1.4	0.8	3.5	10.0	NO	5.0 m. ng. pl ⁰	-2.0	-2.8	-0.9	9.7	NE	1 17.9 m. ap.
26	-7.4	-9.0	-6.0	10.0	S		2.8	0.8	4.7	10.0	NO	2.2 pl	-1.0	-2.2	0.2	10.0	NE	2.8 m. sr. l
27	-9.8	-12.0	-8.0	6.3	NO	1 m. bm, nu	2.5	0.9	5.9	10.0	O	6.1 m. pl	-0.7	-1.3	0.4	9.7	NE	m. ap. br
28	-8.0	-8.6	-3.5	2.7	var.	sr. cl	2.4	-0.8	8.5	5.7	O		0.2	-0.3	2.1	5.8	NE	8.5 sr. cl ²
29	-8.7	-12.3	-5.5	5.7	S	m. cl ² , sr. ng. br	2.3	-2.4	9.5	6.3	O	nt. ap. ng	-1.3	-2.5	0.1	4.7	NE	m. cl ² , cv
30	-9.4	-9.0	-8.5	9.3	S	1 br, ng	1.3	0.5	2.7	10.0	NO	m. pl, ap. pl ⁰ , ng	-3.3	-3.3	-2.1	10.0	NE	1 10.8 ng
31	-9.1	-9.5	-7.7	10.0	S	1 br, ng	1.8	0.5	3.9	10.0	NO	m. pl. ng. pv	-2.3	-1.6	-1.7	10.0	SO	14.8 ng
Mittel	-10.13	-11.20	-8.31	5.6		?	0.43	-2.37	4.33	7.0		141.9	-3.06	-3.35	-2.05	6.7		97.3

Calmes: 32. N: 60. S: 46. NO: 2. — 6. 10.
17. Cussa tout le jour; 16. 19. 31. id. le matin;
30. id. le soir.

Calmes: 86. NE: 7. NO: 2. — 1. Neige
12^{1/2}-11^h soir. — 3. id. 7^h matin jusqu'à
6^{1/2} soir. — 4. Pluie 9-10^h matin. — 8.
Neige 3^{1/2}-7^h soir. — 17. id. depuis 7^h
matin. — 18. Pluie 7-11^h matin. — 19.
Neige 3-5^h soir. — 23. id. depuis 11^{1/2}
matin. — 24. id. depuis 9^h matin. — 27.
Pluie 9-10^h matin.

Calmes: 64. N: 4. NE: 21. E: 1. SE:
NO: 16.

Hauteur de la neige tombée: 1. 3^h
2. 2; 3. 14; 4. 4; 8. 2; 10. 1/2; 17. 1;
18. 2; 19. 53; 23. 5; 24. 17; 25. 5; 26.
27. 6; 30. 15; 31. 15.

Reckigen: L. de Courten.						Grimsel: Ulrich Steiger.						Interlaken: Wehnmüller.					
Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0°24' Breite: 46°34' Höhe: 1874 ^m						Länge: 0°23' Breite: 46°41' Höhe: 571 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
-13.1	-19.6	-7.6	2.7	NO 1	he, a. wo	-11.0	-13.4	-8.4	1.0	NW	he	-5.8	-6.4	-4.6	10.0	SW	m. nm. n
-12.3	-15.2	-8.6	1.3	NO 1		-10.1	-12.3	-11.4	2.0	NW	he	-7.5	-11.0	-5.0	5.0	SW	m. he ² , a. n
-5.2	-7.8	-2.6	10.0	NO 1		-4.7	-5.3	-5.1	10.0	N	nm. a. n. s	-4.8	-7.2	-2.6	6.0	NO	
-8.4	-7.0	-1.2	3.0	NO 1	m. wo, he ²	-4.5	-2.9	-2.1	0.3	W	2.6 he	-4.0	-5.0	-3.3	10.0	SW 1	a. n
-11.5	-15.0	-2.4	5.3	N 1	he, a. nb	-7.3	-8.7	-6.2	0.7	NW	he	-3.8	-4.2	-3.1	10.0	SW	n
-6.9	-9.0	-3.8	10.0	NO 1	2.7 m. nm. s	-7.0	-6.3	-7.4	10.0	W 4	6.5 s, st	-1.4	-2.3	-0.2	10.0	SW	21.4 n. s, m. s. n
-10.7	-9.2	-8.4	1.0	NO 1		-9.2	-10.1	-9.0	1.3	SO 2	8.4 nm. he	-4.7	-2.6	-2.2	3.3	W	m. b, he ²
-11.6	-15.0	-7.8	3.3	NO 1	nm. s, he ²	-6.4	-7.9	-5.1	10.0	var. 2	5.0 m. nm. s	-1.6	-1.8	0.3	10.0	NO	7.9 na. s, n
-15.2	-16.0	-9.6	1.0	NO 1	1.4	-13.9	-14.1	-13.8	0.7	NW	2.8 he	-5.4	-4.0	-3.2	0.0	W	he ²
-14.7	-16.0	-8.4	6.0	N 1	wo, a. he ²	-13.3	-13.8	-12.9	7.0	NW	3.1 m. nm. s	-4.3	-6.6	-1.6	9.7	W	0.3 m. n. s, a. n
-16.9	-18.4	-9.2	0.3	N 1		-13.7	-13.6	-11.9	4.0	NW	1.4 a. n	-5.7	-7.0	-4.6	10.0	SW	n, a. n. s ⁰
-14.7	-19.8	-8.0	1.0	N 2		-18.1	-19.1	-17.5	4.3	NW	a. nb	-4.8	-6.1	-3.0	9.7	W	1.0 na. s ⁰ , m. a. n
-14.5	-17.6	-9.2	0.3	NW 1		-14.7	-18.0	-17.1	0.7	NW	m. wo, he	-7.2	-7.4	-4.6	5.3	SW	0.8 na. s, m. n. a. he ²
-12.5	-17.4	-6.1	0.0	N		-7.1	-7.6	-6.7	0.0	S	he ²	-8.2	-10.0	-5.7	10.0	SW	
-7.7	-10.2	-0.3	0.3	N		-5.2	-7.8	-2.7	0.0	NW	he ²	-6.2	-7.4	-4.8	10.0	S	n
-8.7	-15.0	-2.4	4.3	NO	m. he ² , wo	-5.8	-5.3	-6.9	1.7	SO 2		-2.6	-5.4	-1.2	3.3	W	m. n, he ²
-1.8	-1.8	0.2	10.0	NO 1	0.4 m. s	-4.7	-5.1	-4.0	10.0	SO 1	3.0 s, nb	1.7	-0.2	4.4	9.3	W	nm. r. n
-5.9	-4.6	-1.0	7.0	W 1	b, a. he ²	-4.6	-4.2	-3.1	10.0	var. 1	15.9 s, nb	0.0	-3.7	3.7	5.0	O	27.4 a. he ²
-5.3	-8.0	-2.0	6.7	N 1	m. he ² , b	-7.1	-7.1	-7.0	10.0	W 3	6.7 s, nb, a. st	0.1	-0.3	0.4	10.0	W	1.5 m. n. s, nm. s
-3.9	-5.0	-1.6	10.0	NW 1		-10.2	-8.6	-10.9	4.7	NW	16.3 m. s. nb	-1.5	-1.2	1.6	3.3	W	m. n. rs, he ²
-6.7	-3.6	-4.1	7.0	N 1	b, a. he ²	-11.9	-14.6	-10.3	0.0	NW	he	-6.1	-8.3	-2.6	1.0	O	m. a. he ²
-14.3	-17.0	-7.6	0.0	N 1		-7.4	-9.1	-6.1	2.0	S 1		-3.3	-6.8	0.0	5.7	O	a. he ²
-8.2	-13.0	-3.6	4.0	NO	he ² , a. b	-7.3	-7.1	-6.9	1.3	W	a. he	-4.1	-5.8	-0.3	2.7	O	nm. a. he ²
-6.1	-3.6	-2.4	1.0	N 1		-6.4	-7.0	-6.1	7.0	SO 1	a. nb	-4.7	-8.2	-2.4	6.7	W	m. he ² , b
-5.4	-9.0	-2.2	10.0	var. 1		-5.6	-6.1	-3.4	4.7	S 1		-1.7	-3.6	0.0	8.0	W	a. n
-6.4	-7.0	-2.0	3.7	W 1	he ² , nm. wo	-6.4	-8.9	-1.8	4.7	var.		-2.6	-3.6	-1.2	10.0	W	n
-8.7	-12.2	-4.8	1.0	N 1		-10.1	-10.4	-9.8	7.0	NW	nm. a. nb	-3.0	-3.7	-2.4	10.0	W	na. s ⁰ , n
-9.1	-11.0	-5.6	6.0	N 1	wo, a. he ²	-7.3	-7.9	-4.5	0.7	SO 2	he	-3.2	-4.0	-2.2	10.0	SW	
-9.7	-13.8	-5.4	7.0	W 1	m. he, b	-9.5	-10.4	-9.6	4.0	N	he, a. n	-3.1	-3.6	0.5	7.0	W	a. wo
-9.2	-17.4	-4.2	2.7	N 1	he ² , a. wo	-8.1	-8.7	-7.6	7.3	var. 1	3.2 m. s	-3.8	-3.8	-3.5	10.0	var.	n
-2.5	-6.6	0.8	7.0	var. 1	0.6 m. s, wo	-6.4	-7.2	-4.9	10.0	SO 1		-5.9	-4.4	-7.8	8.0	W	m. n
-9.28	-11.64	-4.64	4.0		5.1	-8.55	-9.33	-7.75	4.4		74.9	-3.81	-5.05	-1.99	7.4		60.3

Windstill: 16. N: 16. NO: 27. O: 1. S: 1.
 1. W: 9. — 12. 7. Wolkenzug SW. — 16.
 24. 28. 1^h id. SW.

Windstill: 40. N: 4. NO: 2. O: 2.
 SO: 32. S: 4. SW: 17. W: 10. NW: 10.
 3. Schnee Ab. 4^h u. 9^h. — 6. id. seit 6^h
 Vorm.; W4. — 8. id. seit 6^h Vorm. u. 9^h
 Ab. — 10. id. 7^h Vorm. u. 3^h Nachm.
 17. id. seit 7^h Vorm. — 19. Ab. SW4.
 20. Schnee seit 8^h Vorm. — 30. id. 6^h u.
 12^h Vorm.

Windstill: 80. NO: 3. SO: 1. SW: 6.
 W: 4. — 17. Regen seit 3¹/₂^h Nachm.

St ^e Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.						
re.	Long.: 0 ^h 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m							
1.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h
1	-11.0	-11.7	-10.1	10.0	NE 1	m. sr. br	-8.3	-10.2	-5.4	10.0	NE	br	-5.6	-5.6	-2.3	6.7			bm	
2	-9.1	-12.0	-7.4	0.7	NE	m. br, cl ²	-11.0	-11.1	-10.0	10.0	NE	br	-6.2	-8.3	0.2	0.0			m. br	
3	-5.0	-6.9	-1.9	4.0	NE		-8.0	-12.0	-4.0	10.0	NE	br	-4.1	-8.3	-0.4	8.3			m. br	
4	-9.3	-9.9	-7.9	8.3	NE 1	br	-8.2	-10.6	-6.0	10.0	E	br	-3.1	-5.0	-1.0	10.0			bm	
5	-5.9	-8.1	-3.3	3.3	NE 1	cl ² , sr. cv. ng	-7.7	-9.0	-4.7	10.0	E	br	-2.2*	-3.2	0.0*	10.0	SO 1		bm	
6	-4.7	-5.3	-4.3	10.0	NO 1	14.5 ng	-2.7	-4.0	-1.0	10.0	NE	11.1 nt. m. ng	-2.0	-3.1	-0.2	10.0			15.1 nt. ap. ng	
7	-4.7	-7.3	-2.2	9.3	NE		-7.0	-11.2	-2.3	5.0	SO	m. cl, cv, sr. nu	-3.3	-8.3	3.1	3.7			0.7 m. sr. cl	
8	-4.4	-3.5	-2.7	5.7	NO	6.1 nt. ng	-0.3	-1.0	0.6	9.0	O	8.7 nt. m. ng	-2.1	-2.1	3.1	8.3			m. ng	
9	-6.1	-5.6	-4.7	10.0	NE	sr. br	-5.7	-5.0	-1.0	8.3	S	m. ng ⁰ , ap. nu	-4.7	-4.1	0.6	3.5			3.7 ap. sr. cl ²	
0	-7.0	-7.9	-4.3	8.3	NE 1	ap. nu, sr. br	-8.2	-8.3	-3.6	10.0	NE 1	ng ⁰	-7.2	-9.2	-1.2	6.7			0.2 ng ⁰	
1	-9.3	-9.9	-9.3	10.0	NE 1	br, sr. ng	-11.3	-16.0	-8.4	3.7	E	m. cl, nu	-9.1	-14.0	-3.0	3.0			m. br, sr. cl ²	
2	-9.3	-10.1	-8.1	8.0	NE 1	3.5 m. ap. ng	-8.2	-9.1	-6.4	10.0	NE 2		-9.3*	-13.6	-4.0*	2.0			m. br, cl	
3	-9.6	-11.3	-7.3	1.3	NE 2	m. sr, cl ² , ap. nu	-9.6	-11.3	-6.6	4.7	NE 2	nu	-10.7	-15.2	-3.0	0.0			m. br, cl	
4	-12.2	-12.7	-10.3	10.0	NE 1	ap. sr. br	-13.1	-16.3	-9.7	5.3	SE	nu	-11.3	-16.6	-3.9	0.0			m. br, cl	
5	-2.3	-7.9	0.9	0.0	NE		-10.9	-15.4	-7.2	6.7	O	m. br, ap. cl, sr. cv	-9.2	-14.9	-2.2	3.3			m. br, cl	
6	1.4	-1.7	1.3	5.0	SO 1	cl ² , ap. cv	-4.5	-8.3	0.0	8.3	O	nu	0.4	-8.0	2.9	3.2			m. br, cl	
7	1.3	5.4	1.6	10.0	SO 2	ap. sr. ng	2.3	4.4	2.6	10.0	O	ap. sr. pl, nt. ng	5.6	7.3	7.4	9.3	S 4		m. br, v	
8	-1.2	-1.9	-0.3	5.0	SO 1	40.5	-0.6	-1.0	1.2	10.0	O	36.0	1.7	0.3	4.4	5.7	S 3		10.5 nt. pl. ng ⁰	
9	-2.9	-2.7	-2.3	10.0	O	17. ent. m. sr. ng	-1.2	-2.4	0.3	10.0	O	6.5 ng	1.2	1.1	1.0	6.7	S 3		bm, sr. cl	
0	-4.0	-3.9	-1.7	5.0	O	3.2 sr. cl ²	-2.3	-2.4	1.2	2.7	O	2.0 ap. sr. cl	-1.4	-1.3	3.3	2.7			6.0 cl	
1	-5.4	-8.3	-1.7	0.7	NE		-7.7	-11.0	-3.0	0.3	O		-4.0	-7.8	2.3	0.0			br ⁰ , cl ²	
2	-4.3	-6.1	-2.3	7.0	NE	m. ap. br. ng	-3.9	-5.2	-1.3	10.0	O	ap. ng	-0.7	-3.4	3.0	5.7				
3	-3.3	-3.3	-2.2	3.7	NE 1	6.3 sr. cl ²	-6.0	-7.3	-4.0	8.3	SE	1.5 nu	-0.7	-2.7	6.7	0.7				
4	-2.3	-4.4	0.7	8.0	NE	sr. ng	-5.4	-8.6	-3.3	5.3	E	nu	-0.7	-3.0	1.3	10.0			bm	
5	-4.4	-4.5	-2.1	5.7	NE	4.3 ng	-3.5	-3.4	0.3	10.0	O		-1.4	-1.7	0.9	6.7			ap. ng	
6	-6.4	-6.7	-2.7	6.0	NE	m. br, sr. cl ²	-6.3	-6.6	-4.6	10.0	O	br	-2.3*	-4.7	0.0*	10.0			16.7	
7	-8.2	-9.5	-6.1	9.7	NE	ap. br	-6.0	-6.0	-4.3	10.0	NE	m. br	-2.2	-4.6	0.5	10.0			0.3 bm ²	
8	-8.2	-9.1	-7.3	10.0	NE 1		-6.3	-7.0	-5.2	10.0	E		-2.0	-3.0	-0.1	10.0			bm ²	
9	-6.7	-8.3	-3.5	9.3	NE 1	m. sr. br, ap. cl	-6.5	-7.1	-4.4	10.0	NE		-2.0	-2.3	2.3	6.0			ap. cl	
0	-7.1	-8.7	-5.1	10.0	NE 1	br	-6.7	-7.2	-4.0	9.7	E		-0.9	-3.6	3.0	10.0			nt. ng ⁰ , bm	
1	-7.6	-10.7	-4.9	6.7	NE 1	br, ap. cl	-7.5	-8.3	-2.0	4.0	E	m. cv, cl ²	-2.3	-5.9	2.3	6.7			ap. cl ²	
tel	-5.34	-6.92	-3.94	6.8		97.0	-6.24	-7.74	-3.46	8.1		65.3	-3.23	-5.69	1.16	5.9			53.3	

Calme: 35. NE: 45. SO: 13. O: 2. NO: 6.
Neige depuis 11^h soir. — 14. NE3 dans la
uit. — 22. Neige 2-5^h après-midi.

Calme: 86. NE: 11. O: 1. — 17.
Pluie depuis 1^h après-midi. — 22. Fortes
bourrasques de neige vers 4^h après-midi.

16. S4 dès 10 à 11^h matin et dès 4^h
soir sans interruption. — 23. De 8^h 30^m
à 9^h matin fort tourbillon de neige au
sommets des dents de morcles.

	Genève: Observatoire.							Martigny: Bj. Gross.							Sion: H. Brauns.						
Posit.	Long.: 0 ^h 15 ^m Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m							Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m							Long.: 0 ^h 20 ^m Lat.: 46°14' Alt.: 541 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère		Température.			Clarté	Vent	Caractère		Température.			Clarté	Vent	Caractère	
I.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores	
1	-6.60	-7.1	-5.2	10.0	O	1	br	-6.2	-6.3	-5.3	0.7	E	1		-4.5	-4.5	-2.5	3.3	SO		m. cv, cl
2	-8.21	-11.2	-2.8	8.4	S	1		-5.2	-7.5	-3.9	0.3	E			-3.5	-6.0	0.0	0.0	var.		
3	-5.78	-7.5	-2.8	9.9	var.			-4.4	-6.2	-1.5	5.3	E	m. nu, cv, sr, cl		-4.0	-5.3	-1.4	6.7	var.	m. ap. bm, cl	
4	-5.26	-8.1	-3.0	9.8	SO	1		-4.0	-6.8	-1.7	5.7	O	nu		-3.6	-6.1	-1.2	3.7	O	cl ² , sr, cv	
5	-6.07	-9.0	-4.0	9.6	SO	1		-2.9	-3.7	-2.2	10.0	E	m. gb		-3.5	-3.8	-3.4	10.0	O	ap. bm	
6	-1.91	-7.0	-2.7	8.8	SSO	1	4.5 ng	-1.0	-2.3	1.2	10.0	N	2 6.2 m. gb, ng		-1.3	-3.0	1.0	7.7	O	3.5 nt, ng, sr	
7	-3.89	-10.0	0.2	9.0	SO	1	br, gv	-3.5	-4.3	-1.0	4.7	S	1 m. cv, nu, sr, cl ²		-2.6	-3.0	-0.9	6.7	O	cv, ap, cl, sr	
8	0.73	-5.0	7.3	6.4	SO	1	1.1 ng	-2.5	-3.3	-1.3	5.3	E	2.6 m. gb, ng		-2.1	-3.3	-1.2	9.7	O	cv, m. bm	
9	-1.13	-3.2	3.0	9.0	var.		0.2 ng	-6.4	-6.5	-5.1	1.0	E	m. ng, cl ²		-4.3	-4.3	-2.2	3.0	E	m. nu, cl ²	
10	-2.35	-6.1	0.4	5.3	NNE	2		-7.6	-8.8	-5.4	3.0	E	0.1		-5.3	-8.1	-3.5	4.3	E	nu, sr, cl ²	
11	-4.74	-8.1	-3.0	9.3	NNE	3	bs ²	-7.9	-9.5	-5.3	3.3	O			-7.1	-9.3	-5.2	4.0	SE	cl, sr, cv	
12	-3.45	-5.0	-2.2	6.7	NNE	3	bs ²	-7.5	-8.6	-5.5	3.7	E	m. nu, cl ²		-6.2	-7.1	-4.4	6.7	E	bm	
13	-4.86	-6.6	-2.5	5.1	NNE	3	bs ²	-10.7	-11.9	-9.4	0.0	E			-8.2	-10.2	-6.3	0.0	S	m. bm, cl	
14	-6.98	-8.1	-6.0	10.0	E	1	ng ⁰	-10.6	-13.6	-7.3	0.0	E			-9.3	-11.1	-6.5	0.0	E		
15	-8.50	-10.0	-6.2	9.7	SSE	1	br	-9.6	-12.4	-6.7	0.0	E			-6.1	-9.6	-2.1	0.3	var.		
16	-4.19	-12.5	4.4	7.2	SSO	1	br	-1.2	-6.1	2.6	2.0	SE	m. gb		-0.4	-1.3	3.7	3.0	E	nu, sr, cl ²	
17	4.84	1.7	8.7	9.9	SO	1	19.6 pl	3.2	3.1	5.2	10.0	SE	2 sr, pl		3.0	1.3	6.4	9.7	O	bm, sr, pl	
18	2.58	0.0	5.1	8.4	SSO	2	12.6 ng	2.5	0.5	4.2	5.3	O	20.5 m. gb, ng, cl		-0.2	0.3	1.0	6.7	O	nt, ng, br, sr	
19	0.92	0.0	2.9	9.7	SSO	1	10.0 ng	1.4	1.6	2.7	6.7	O	1 ng, sr, cl ²		-0.1	0.2	0.8	10.0	O		
20	0.82	-3.9	5.0	6.1	SO	1		-2.0	-2.1	-0.9	0.7	SE	3.0 m. nu, cl ²		-1.6	-2.3	0.9	4.0	E	1 18.0 m. cv, cl	
21	-5.08	-8.7	1.9	6.9	SSE	1	br	-4.6	-6.9	-0.5	0.0	E			-5.0	-6.8	-2.3	0.0	E		
22	-2.15	-7.4	1.3	8.8	var.		1.0 ng	-3.4	-4.9	-0.4	5.0	E	nu, sr, cl ²		-2.3	-4.9	0.5	2.0	var.	cl ² , ap. m	
23	0.00	-2.5	2.7	10.0	var.		0.7 ng, br	-1.2	-4.2	3.2	0.3	E			-0.7	-2.1	2.3	1.0	E		
24	-1.80	-2.4	0.7	10.0	var.		6.2 ng	-1.8	-3.8	0.5	10.0	SE			-1.5	-3.2	1.2	6.7	E		
25	-0.68	-2.7	2.2	9.4	var.		0.3 ng	-0.8	-2.6	0.2	9.0	var.	1.5 m. ng		-1.2	-2.7	-0.5	8.7	O		
26	-1.74	-3.1	0.5	9.9	NNE	1		-1.3	-4.1	1.0	5.3	O	m. gb, nu, sr, cv		-2.0	-3.8	-0.5	8.7	O	1 nu, sr, cv	
27	-2.43	-3.4	-1.3	10.0	NNE	2	bs	-1.6	-5.1	1.5	8.3	O	m. gb, cv		-2.1	-3.4	-1.0	10.0	O	nt, ng ⁰ , e	
28	-2.82	-3.1	-2.0	10.0	NE	1		-2.9	-2.5	-1.1	10.0	N	m. gb, bm		-2.0	-2.7	-1.0	7.0	SO	cv, ap. br	
29	-2.14	-3.8	1.0	8.9	NE	1		-2.5	-3.4	0.2	5.7	SE	1 m. gb, bm, ap, cl ²		-2.7	-2.8	-1.0	6.7	S	cv, ap. cl	
30	-2.21	-3.8	-0.3	9.3	var.			-3.1	-5.0	1.3	2.7	E	m. nu, cl ²		-3.1	-4.6	-0.5	6.0	O	nu, sr, cl	
31	-2.71	-3.6	-0.3	9.4	SE	1		-3.2	-7.0	2.3	0.0	N			-1.4	-5.5	1.0	0.0	var.		
Moyenne	-2.33	-5.52	0.07	8.3			56.2	-3.60	-5.30	-1.24	4.3		33.9		-3.10	-4.60	-0.93	5.0			21.6

Calme: 7. N: 42. NNE: 84. NE: 24. ENE: 5.
E: 18. ESE: 3. SE: 19. SSE: 15. S: 16. SSO: 34.
SO: 42. OSO: 6. O: 17. ONO: 2. NO: 5. NNO: 3.
Direction résultante des vents N 30° E. — In-
tensité % = 15.6. — 11. NNEs depuis midi.

Hauteur de la neige tombée: 6. 10.5^{cm}; 8. 2.5;
9. 0.3; 18. 5.5; 19. 13.0; 22. 1.3; 23. 0.8; 24. 7.2.

Calme: 84. N: 3. E: 3. SE: 4. S: 4.
NO: 3. — 6. 1^h N3. — 9. Halo lunaire
à 7^h matin.

Calme: 79. N: 3. NE: 1. E: 3. SE: 1.
SO: 2. O: 4. — 17. Pluie à 6^h soir. — 18.
Neige 9-2^h après-midi.

St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Simplon: Bas. Frossard.					
Long.: 0 ^b 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^b 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m						Long.: 0 ^b 23 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m					
Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère
Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores
-15.43	-17.0	-13.7	3.2	SO 1	m. cl, sr. br	-9.7	-13.6	-5.0	0.0	SW		-12.40	-14.9	-11.0	2.9	SO 1	cl, sr. cv
-16.58	-17.5	-15.1	2.7	SO 1	m. br, sr. cl	-8.9	-12.0	-6.4	0.0	SW		-13.14	-14.8	-11.2	3.6	S 1	cl, sr. nu
-8.16	-11.4	-5.7	7.9	SO 1	3.4 ng. br	-4.8	-7.3	-2.6	10.0	SW		-4.86	-7.8	-2.8	10.0	S 1	br
-7.56	-8.6	-4.8	5.1	SO 1	2.0 ng. br, sr. cl	-1.1	-1.2	3.2	3.7	SW	m.a.wo,nm,he ²	-4.19	-6.3	-2.3	3.6	S 1	m. br. cv, cl ²
-9.31	-12.2	-7.8	0.4	NE 2	cl	-8.0	-8.0	-3.6	3.3	SW	he ² , a. b. n	-6.41	-7.8	-5.0	1.2	NE 1	
-13.98	-14.4	-12.6	9.9	NE 3	br. bs ²	-9.1	-9.4	-7.8	9.0	SW	n	-9.77	-10.8	-7.6	10.0	var. 1	br
-12.46	-15.0	-10.2	0.0	NE 1	3.2 nt. ng, cl	-8.5	-11.0	-6.6	2.0	SW	m.nb,he ² ,a.wo	-10.67	-12.0	-9.3	3.9	NE 1	m. br, cl ²
-12.85	-15.6	-9.8	7.2	NE 1	2.6 ng. br	-7.8	-7.4	-6.0	8.3	W	nb	-9.51	-11.5	-6.7	9.4	NE 1	cv, sr. br
-16.55	-18.0	-13.2	0.4	NE 1	cl	-10.5	-12.0	-7.6	1.7	W	m. wo, he ²	-13.87	-15.2	-12.0	1.9	NE 1	m. nu, cl ²
-17.64	-18.4	-16.3	7.9	NE 3	m. br, sr. cl	-12.9	-15.0	-10.4	5.0	W	m. b, he	-14.72	-16.3	-12.7	5.0	NE 1	cl ² , ap. cv. br
-15.07	-16.4	-13.0	3.6	SO 1	nu	-10.7	-12.0	-5.8	1.7	W	m.a,he ² ,nm,wo	-13.59	-15.0	-11.5	2.0	var. 1	cl ² , ap. nu
-18.39	-19.4	-16.8	2.1	NE 1	sr. cl	-13.9	-17.0	-10.2	8.3	W	b,nm,wo,a.n	-15.68	-18.2	-13.6	5.2	NE 1	nu
-17.16	-19.2	-14.5	0.2	NE 1	cl	-12.3	-15.0	-9.0	1.7	W	m. wo, he ²	-13.62	-16.0	-11.8	3.2	NE 1	m. cv, cl ²
-8.54	-11.0	-5.6	0.0	SO 1	cl	-5.5	-8.6	-2.3	0.0	W		-7.06	-9.1	-4.3	0.0	var. 1	
-9.95	-11.1	-8.5	0.0	SO 1	cl	-2.9	-5.4	2.2	0.0	SW		-7.52	-9.5	-5.1	0.1	S 2	
-12.27	-13.1	-11.3	7.7	SO 1	br	-4.4	-5.4	-1.6	5.0	SW	wo	-8.94	-9.8	-8.3	5.8	S 4	nu, cv
-9.84	-11.2	-8.4	9.8	SO 2	5.6 ng. br	-3.0	-4.4	-1.3	9.0	W	m. wo, b	-7.93	-8.8	-7.3	9.9	S 4	br
-11.07	-12.5	-8.6	6.1	SO 1	5.3 ng. br, sr. cl	-4.6	-4.8	-1.6	6.7	N 1	na. s, b, a. he ²	-8.07	-12.5	-5.5	6.8	var. 1	br, sr. cl ²
-12.23	-13.5	-10.4	9.9	NE 3	6.4 ng. br	-5.8	-6.6	-5.4	10.0	SW	s. n	-7.87	-9.0	-6.2	9.8	SO 3	m. ng, br
-14.04	-15.0	-12.6	1.2	NE 1	1.7 m. ng. br, sr. cl	-8.5	-9.6	-6.3	4.3	SW	wo, a. he ²	-10.50	-12.3	-8.6	4.1	N 1	
-14.13	-16.1	-8.9	0.0	NE 1	cl	-8.7	-11.4	-4.6	0.0	SW		-12.41	-15.3	-9.5	0.0	SE 1	
-9.37	-11.3	-8.0	5.4	SO 1	sr. br	-6.8	-9.8	-2.8	4.7	SW	m. n, a. he ²	-11.89	-13.9	-10.0	4.2	S 1	cl, nu
-12.76	-14.0	-11.2	3.9	SO 1	2.7 m. ng. br, sr. cl	-6.0	-7.3	-3.8	5.0	SW	wo, a. he ²	-10.53	-12.5	-8.1	3.3	SO 2	nu, sr. cl
-10.90	-12.2	-9.4	9.2	SO 1	2.8 ng. br	-5.2	-6.0	-4.4	8.3	SW	s ⁰ , a. wo	-7.64	-10.2	-5.9	9.3	S 1	br
-11.24	-12.2	-9.2	7.8	SO 1	1.8 ng. br	-5.2	-7.4	-0.7	3.3	SW	wo, a. he ²	-7.66	-9.0	-6.7	8.3	S 1	br
-9.04	-11.0	-7.2	6.0	NE 1	br	-4.6	-6.0	-0.6	5.0	SW	m. b, wo, a. he	-6.81	-8.2	-5.3	7.1	S 1	br, sr. nu
-9.04	-12.3	-6.1	6.7	var.	sr. br	-9.9	-11.2	-8.2	10.0	SW	n, m. rs	-9.34	-11.8	-6.5	1.9	NE 1	cl ² , ap. nu
-9.97	-10.8	-8.0	3.2	var.	sr. cl	-7.1	-8.8	-1.2	5.0	SW	he, a. n	-8.19	-10.5	-5.7	0.3	var. 1	
-10.87	-11.2	-8.3	3.2	SO 1	m. cl, sr. br	-7.6	-13.5	-3.0	2.3	SW	a.rf,n,he ² ,a.wo	-8.48	-12.3	-6.7	8.7	SO 2	cl ² , sr. nu
-12.01	-12.6	-11.4	9.8	SO 1	5.8 ng. br	-5.8	-8.0	-1.0	7.0	SW	na. s ⁰ , wo	-8.34	-9.2	-7.0	1.1	SO 2	br, ap. nu
-12.40	-13.0	-10.6	7.3	SO 1	m. cl, sr. br	-5.5	-8.8	-0.8	0.0	SW		-8.51	-9.2	-7.1	7.9	S 1	br
-12.30	-13.78	-10.23	4.8		42.8	-7.26	-9.16	-4.04	4.5		?	-9.68	-11.60	-7.73	4.8		?

Calme: 33. NE: 152. SO: 138. — Résultante des vents = N 45° E. — Intensité % = 5.

Hauteur de la neige tombée: 3. 3.0; 4. 1.0; 8.5; 8. 2.5; 17. 8.5; 18. 7.0; 19. 14.5; 20. 2.0; 3.0; 24. 4.0; 25. 1.0; 30. 9.0.

Windstill: 91. N: 2. — 3. Föhn in der Höhe. — 15. 16. Ab. Spuren von Erdbeben. 17. Morgenroth. — 19. Ab. 10^h 55^m Erdbeben. — 27. 8^h/₄ Ab. Erdstoss.

Höhe des gefallenen Schnee's: 18. 5^{cm}; 20. 6; 25. 4; 30. 2.

Calme: 1. N: 21. NE: 93. E: 2. SE: 16. S: 152. SO: 127. O: 2. NO: 4. — 5. Après-midi SO3. — 6. Matin SO4.

Hauteur de la neige tombée: 19. 2.5^{cm}.

	Affoltern: E. F. Kuhn.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Classe moyenne	Vent dominant	Caractères du temps (Hydromètre)
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	-9.4	-9.8	-8.2	10.0	NO	0.1 m. nm. n. s ⁰	-7.2	-8.0	-6.4	10.0	S	s	-9.9	-10.0	-8.8	10.0	NE	m. ng ⁰
2	-9.7	-10.4	-7.6	4.7	N	m. n, nm. he ²	-8.6	-7.5	-5.0	5.7	S	1.0 nm. a. he	-15.0	-15.6	-10.7	6.7	NE	sr. cl ²
3	-7.8	-10.2	-4.2	3.7	NO	0.1 wo	-10.7	-14.3	-8.7	6.3	SO		-11.4	-21.0	-4.9	6.0	N	sr. cl ²
4	-7.9	-8.8	-6.6	10.0	O	m. a, nb, b	-6.7	-9.5	-4.2	9.0	SO		-8.3	-9.9	-6.2	10.0	N	
5	-8.6	-10.4	-8.4	10.0	SW 1	n, m. d	-6.8	-9.0	-6.3	9.3	var.		-9.5	-9.9	-8.4	10.0	N	
6	-2.6	-4.0	-1.2	10.0	SW 1	9.1 na. m, nm. s	-1.1	-2.2	-0.4	8.0	S	m. nm. s, he	-0.6	-1.4	0.5	10.0	N	
7	-3.8	-5.0	-1.2	3.3	SW	0.6 m. a. he	-3.4	-5.0	-1.1	8.0	SO	10.5 m. n, a. he	-0.7	-1.6	-0.8	9.3	O	
8	-3.0	-2.2	0.4	6.7	SW	7.2 na. m. s	-2.6	-0.2	1.2	7.0	NW	10.8 na. s, a. he	-0.9	1.0	2.1	5.7	S	9.5 sr. c
9	-5.5	-6.8	-1.2	9.7	W	0.1 wo, na. m. s ⁰ , a. nb	-6.5	-5.6	-2.8	7.0	NO	m. n, he	-1.3	-3.0	1.5	9.3	O	
10	-5.5	-6.2	-3.6	9.7	O	0.2 wo, m. d. s ⁰	-3.5	-6.0	-2.2	6.3	NO	m. b, he	-2.4	-4.0	-1.0	10.0	NE	
11	-7.7	-8.0	-6.6	10.0	NO 1		-5.5	-5.2	-5.2	9.3	SO		-5.7	-6.8	-5.4	10.0	NE	sr. ng
12	-8.1	-8.3	-6.4	10.0	NO 1	3.1 na. m. s ⁰	-5.9	-5.8	-4.2	9.0	NO		-5.9	-5.0	-4.8	10.0	NE	3.5
13	-9.6	-10.7	-8.2	7.0	O	0.7 na. s, nm. he	-6.8	-8.4	-4.3	3.0	O	nm. a. he	-13.6	-19.8	-5.9	6.7	NE	ap. cl
14	-11.9	-11.4	-9.4	7.7	NO 1	0.1 wo, m. s ⁰	-10.9	-9.0	-7.4	10.0	SO	nb	-12.6	-17.2	-6.7	6.7	NE	m. sr. b. m. a
15	-9.8	-15.0	-7.8	3.3	SW 1	m. d. n, he ²	-12.3	-14.8	-7.2	5.0	O	m. b, he	-14.3	-20.4	-6.7	6.7	S	m. gv. ap
16	-3.6	-7.2	-0.4	1.3	W		-7.1	-11.2	-3.2	2.0	O		0.7	-11.0	7.9	9.0	S	
17	1.4	-0.6	4.1	9.7	SW	nm. s. r	0.3	-3.2	3.8	?	NW		3.5	4.8	1.4	10.0	O	ap. sr. pl
18	-1.4	-0.4	0.8	6.7	W	19.5 a. he ²	0.1	0.2	2.8	1.0	SO		2.7	1.6	3.6	10.0	NE	13.0 m. p
19	-2.2	-3.7	-1.2	10.0	SW	3.5 s	-1.5	-3.2	-1.2	10.0	SW	s	0.7	0.8	1.3	10.0	O	3.2 m. ap
20	-2.1	-1.8	0.4	6.0	W 1	7.7 a. he ²	-0.4	0.0	2.0	10.0	W	17.8 m. s ⁰	0.7	-0.6	4.4	10.0	O	3.9 m.
21	-5.3	-8.8	-1.2	0.0	W	he ²	-6.4	-10.2	0.0	3.7	SW		-0.8	-4.8	4.4	6.7	NE	ap. cl
22	-3.5	-6.8	-1.8	8.7	SW	wo, nm. a. s ⁰	-5.3	-7.7	-5.4	10.0	SW	s	-1.0	-3.2	1.9	10.0	O	ap. ng
23	-3.6	-3.8	-0.3	5.0	NW	2.5 m. n, a. d. he ²	-4.1	-2.6	-1.3	7.3	S	nm. he, a. nb	0.2	-0.1	8.1	6.7	SE	ap. cl
24	-6.8	-9.2	-4.3	5.7	var.	0.2 m. d, nm. n	-7.4	-11.8	-5.3	10.0	S	nb	-3.8	-0.4	-2.8	10.0	NE	
25	-4.9	-6.4	-2.4	6.7	N	m. d, nm. s ⁰ , a. he ²	-4.4	-5.2	-1.6	10.0	NW	nb, nm. s	-3.8	-4.5	-1.7	10.0	NE	m. ap.
26	-6.8	-8.0	-5.8	10.0	NO	0.3 d. n, a. s ⁰	-5.6	-8.3	-3.6	10.0	S	4.9 nb	-4.9	-6.7	-2.2	10.0	NE	5.6 m.
27	-6.5	-7.4	-5.0	10.0	NO	1.0 m. d, n	-4.5	-5.8	-3.0	10.0	O		-3.3	-4.4	-0.9	10.0	NE	
28	-6.7	-7.6	-5.6	10.0	O	0.1 nb	-4.6	-5.2	-4.0	10.0	NO		-5.4	-5.6	-5.1	10.0	NE	
29	-5.6	-7.1	-3.8	10.0	O	0.1 m. nm. n	-4.0	-5.0	-0.6	5.3	NO	m. b, he	-5.7	-5.4	-3.0	6.7	NE	sr. cl
30	-5.5	-6.8	-2.6	10.0	NO		-4.8	-5.8	-1.8	10.0	N		-6.7	-11.6	-2.7	10.0	N	
31	-7.4	-8.2	-4.8	10.0	SO	n, a. d	-7.5	-6.2	-4.6	10.0	var.		-7.3	-13.2	2.2	3.3	N	m. b. m.
Mittel	-5.84	-7.13	-3.70	7.6		56.2	-5.36	-7.15	-2.97	8.0		45.0	-4.71	-6.73	-1.60	8.7		38.5

Windstill: 73. NO: 7. O: 3. SO: 1. S: 1.
 SW: 7. W: 2. — 11. Seit 1¹/₂^h Nachm. NO2.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 13¹/₂^{cm}.

Beatenberg: Krähenbühl.							Montreux: Carrard.						
Länge: 0° 22' Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m							Long. 0° 18' Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m						
1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	-11.3	-11.9	-10.5	10.0	var.	m. nm. s. a. n	—	—	—	—			
2	-6.0	-9.5	-3.3	0.3	N	1.2 he ²	—	—	—	—			
3	-4.9	-5.5	-2.2	2.7	SW		—	—	—	—			
4	-7.6	-8.5	-6.5	6.7	NW 1	m. nm. n. a. he ²	—	—	—	—			
5	-7.9	-9.1	-5.9	10.0	NW 1	m. nm. d. n	—	—	—	—			
6	-4.9	-5.5	-3.8	10.0	NW 1	16.8 s	—	—	—	—			
7	-4.9	-7.9	-2.2	0.3	NW 1	0.7 he ²	—	—	—	—			
8	-3.4	-2.1	-2.5	10.0	var. 1	m. s. n	—	—	—	—			
9	-7.8	-7.7	-4.3	1.0	var. 1	9.6 he ²	—	—	—	—			
10	-7.8	-9.5	-5.5	8.3	N 1		—	—	—	—			
11	-10.5	-11.3	-9.9	10.0	N 1		—	—	—	—			
12	-9.7	-10.5	-8.4	10.0	NW 1	m. s. n. a. n	—	—	—	—			
13	-11.4	-12.1	-8.1	6.0	var. 1	4.7 m. s. a. he ²	—	—	—	—			
14	-12.7	-13.7	-10.7	10.0	NW 1	d. n	-6.1	-9.7	-2.5	6.7	E	m. cl ² , br. sr. cv	
15	-3.1	-5.1	0.3	0.0	NW 1	he ²	0.9	-5.5	1.2	5.3	SO 3	cl. ap. cv	
16	-0.3	-2.5	2.7	3.7	NW 1	a. he ²	5.7	7.4	6.9	10.0	SO 3	m. vt. ap. sr. pl	
17	2.5	3.3	4.4	8.7	NW 1	a. s	2.5	1.3	3.4	6.7	N	60.0 cv. sr. cl ²	
18	-1.8	-1.9	1.1	5.7	NW 1	32.7 m. n. s. a. he ²	1.9	1.7	1.7	10.0	SE	8.4 ng	
19	-3.9	-4.3	-3.0	10.0	NW 1	s. m. s. n	2.3	0.6	6.8	3.7	E	7.0 m. cv. cl ²	
20	-3.8	-4.7	-0.5	4.7	var. 1	11.5 m. s. he	-0.6	-3.7	4.0	2.7	E	cl ² , sr. nu	
21	-6.5	-8.7	-3.6	0.0	NW 1	he ²	1.0	-1.3	4.3	7.0	N	cv. sr. cl ²	
22	-3.6	-6.1	-1.6	9.0	NW 1		1.7	-1.3	7.2	1.0	NE	2.7 cl	
23	-3.1	-4.9	0.1	1.3	NW 1	he ²	0.2	-1.4	2.0	10.0	var.	sr. ng	
24	-3.3	-4.7	-1.3	9.7	NW 1	nm. s ⁰	0.6	-0.2	1.5	10.0	E	5.0 m. ap. ng	
25	-4.3	-6.3	-1.5	6.0	NW 1	m. he ² , nm. s ⁰	—	-1.4	—	10.0	NE		
26	-5.7	-5.7	-4.0	7.7	W 1	na. he, a. s. n	0.4	2.6	0.4	10.0	E		
27	-7.9	-8.1	-7.5	10.0	NO	2.3 n, d	-1.6	-2.1	-0.9	10.0	N		
28	-8.6	-9.3	-8.0	10.0	NW 1		1.9	4.3	3.2	3.7	var.	cl ² , sr. cv	
29	-7.1	-7.5	-3.7	4.7	NW 1	nm. a. he	—	—	—	—			
30	-7.0	-8.9	-4.3	8.0	SW 1	m. nm. nb. a. he	—	—	—	—			
31	-5.6	-7.5	-3.9	0.3	NW 1	he ²	—	—	—	—			
Mittel	-5.95	-7.02	-3.83	6.2		79.5	?	?	?	?		?	

Nicht eingegangen: Bern, Brienz.

Windstill: 17. N: 3. NO: 8. SO: 2. S: 7.
W: 10. W: 3. NW: 48. — 2. 3. 4. 15. 16. 25.
6. 31. Nebelmeer in der Tiefe. — 17. Schnee
seit 4^h Nachm. — 19. id. seit 9^h Vorm. — 24.
id. 2^h 2-3^h Nachm. — 25. id. 3^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 41^{cm}; 7. 1:
. 10; 13. 8: 18. 32¹/₂; 20. 14; 27. 1¹/₂.

15. Soir jusqu'au 16. matin SO4. —
19. 21. Direction des nuages SO. — 22.
id. 7^h S.

Jai

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

Januar.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-8.1	-5.6	-13.2	-9.3	-6.0	-2.0	-9.3	-6.0	-8.7	-7.2	-16.2	-8.6	-21.3	-10.0	-23.9	-11.8
2	-10.1	-4.2	-15.0	-6.5	-6.0	1.0	-14.0	-5.0	-8.9	-7.4	-11.0	-4.5	-21.0	-8.9	-25.0	-10.0
3	-12.3	-3.4	-7.9	-1.9	-5.0	-1.2	-15.0	-5.0	-9.8	-6.6	-8.8	-0.2	-10.0	-2.2	-12.4	-4.0
4	-7.5	-3.8	-11.2	-4.0	-5.5	-0.8	-11.0	-5.0	-9.1	-6.5	-15.0	-1.7	-13.0	-4.0	-16.2	-5.9
5	-6.7	-4.4	-9.0	-4.2	-3.2	-2.8	-9.0	-5.4	-7.7	-6.5	-15.0	-2.7	-15.0	-5.2	-17.1	-6.6
6	-6.1	4.0	-6.8	-4.5	-3.0	1.0	-7.5	1.0	-7.6	-0.4	-12.4	-2.8	-16.2	-5.5	-19.1	-5.0
7	-5.9	-0.5	-9.0	-3.9	-4.0	0.8	-7.5	0.0	-2.5	1.4	-10.0	-4.9	-14.4	-6.7	-21.8	-10.1
8	-5.2	2.7	-9.3	-2.7	-4.0	-0.5	-10.5	3.0	-2.5	1.1	-9.9	-1.9	-17.0	-4.4	-16.9	-4.0
9	-6.7	1.7	-8.5	-1.8	-6.0	-0.8	-11.5	-2.0	-5.1	-1.8	-9.0	-4.1	-16.7	-8.4	-19.5	-10.6
10	-6.7	-1.1	-9.7	-5.3	-8.0	-2.8	-7.5	-1.0	-5.1	-3.6	-11.4	-7.5	-12.4	-8.2	-18.3	-8.2
11	-5.7	-3.1	-11.3	-9.6	-9.0	-4.5	-7.5	-4.0	-6.7	-4.8	-16.5	-8.4	-21.2	-7.5	-25.0	-11.8
12	-6.6	-3.0	-11.9	-9.5	-7.8	-3.5	-8.5	-2.0	-7.5	-4.2	-13.8	-8.8	-16.8	-11.4	-24.9	-10.3
13	-9.2	-3.9	-13.7	-8.9	-9.5	-4.8	-11.0	-5.5	-9.4	-5.6	-17.5	-10.0	-15.2	-11.4	-16.8	-11.7
14	-10.2	-3.9	-14.9	-12.2	-10.0	-6.4	-11.0	-6.0	-10.8	-7.8	-17.7	-5.8	-19.7	-7.2	-26.3	-10.7
15	-12.2	-6.0	-16.1	-0.8	-9.0	-2.2	-16.5	-8.0	-10.2	-8.1	-10.0	1.4	-15.6	-6.0	-18.7	-5.9
16	-8.0	-3.0	-6.1	0.9	-6.2	2.8	-18.5	-4.0	-11.3	-6.9	-6.0	0.0	-18.2	-6.3	-20.6	-4.3
17	-5.1	3.2	-1.9	1.0	0.0	6.1	-10.0	5.0	-8.1	6.8	-5.2	8.2	-7.4	-2.4	-3.5	-0.5
18	0.4	2.4	-4.2	-1.2	-2.0	1.5	-4.0	3.5	0.1	2.4	-5.4	-2.0	-11.0	-3.7	-9.2	-1.4
19	-2.5	2.3	-4.9	-2.2	-2.0	1.0	-7.0	0.5	-0.6	0.9	-5.4	-3.1	-12.5	-5.5	-15.6	-6.0
20	-1.9	2.6	-6.0	-1.9	-2.3	1.9	-5.0	4.5	-0.6	2.6	-7.2	-3.9	-17.2	-4.6	-18.8	-6.0
21	-5.4	1.3	-8.2	-1.5	-6.0	-0.2	-15.5	-4.0	-6.1	0.4	-13.4	-4.0	-23.2	-11.0	-24.3	-12.5
22	-6.6	1.3	-8.2	-2.9	-6.0	1.2	-14.0	0.0	-6.3	-1.1	-8.8	-2.1	-21.0	-8.7	-24.7	-9.9
23	-2.9	1.4	-6.8	-1.3	-2.2	3.2	-6.5	1.0	-4.7	-0.8	-8.9	1.4	-20.0	-5.3	-21.0	-6.9
24	-6.2	-1.3	-6.8	-1.0	-3.0	2.0	-10.0	-3.0	-7.2	-2.9	-7.0	1.9	-14.8	-5.1	-16.9	-6.4
25	-7.6	-2.2	-6.8	-1.7	-2.5	0.3	-9.5	-1.0	-6.8	-2.5	-8.8	0.8	-8.0	-3.0	-11.2	-0.3
26	-8.7	-4.0	-9.9	-3.5	-4.0	0.2	-8.2	-2.5	-6.6	-4.5	-8.3	1.1	-10.8	-3.5	-14.5	-4.6
27	-5.8	-1.7	-10.3	-7.8	-2.7	1.0	-7.5	0.0	-5.5	-2.8	-8.7	-4.9	-10.8	-2.4	-10.2	-4.2
28	-5.4	-3.6	-9.8	-8.0	-2.4	-0.5	-7.0	-3.0	-5.8	-4.4	-8.8	-5.2	-15.0	-3.8	-16.4	-4.0
29	-5.2	-1.3	-9.5	-5.1	-4.0	-0.9	-7.5	-0.5	-5.8	-3.1	-14.2	-6.1	-18.0	-6.5	-21.2	-3.4
30	-8.1	-1.2	-10.0	-3.6	-4.0	0.0	-8.5	0.5	-5.2	-2.8	-11.0	0.2	-13.8	-2.4	-15.1	-2.9
31	-6.7	-1.8	-11.9	-1.8	-5.2	1.2	-7.0	-1.0	-5.2	-3.4	-9.5	1.2	-10.0	-4.0	-10.7	-3.3
Mittel	-6.61	-1.29	-9.32	-4.09	-4.85	-0.28	-9.77	-1.77	-6.36	-1.91	-10.69	-2.81	-15.39	-5.97	-17.93	-6.55

Meteorologische Beobachtungen in Chur auf dem Sa

	Barometer bei 10° R. in Pariser-Linien.								Temperatur in Centigraden.							
	Max.	Tag.	Min.	Tag.	6-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.	Max.	Tag.	Min.	Tag.	6-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.
1813. XII.	320.82	27.	308.80	3.	314.44	314.10	314.61	314.38	11.2	7.	-4.0	29.	0.43	4.41	1.53	2.14
1814. I.	318.18	1.	307.82	6.	311.46	311.19	311.63	311.43	11.5	6.	-11.0	27.	-1.21	2.31	0.03	0.38
II.	318.86	11.	312.39	7.	315.93	315.45	315.99	315.79	7.1	12.	-16.2	23.	-6.30	-0.62	-4.63	-3.85
III.	318.83	17.	304.20	3.	312.99	312.46	313.16	312.87	15.4	31.	-7.2	10.	0.03	7.96	2.25	3.41
IV.	316.75	28.	311.41	4.	315.07	314.47	315.08	314.87	23.4	19.	-0.9	30.	7.00	16.20	9.17	10.79
V.	317.96	11.	310.10	22.	314.58	314.03	314.56	314.39	21.6	4.	-0.3	1.	7.73	17.25	10.61	13.86
VI.	317.87	14.	312.83	21.	315.53	315.20	315.67	315.47	27.8	15.	8.1	22.	11.43	18.37	13.50	14.60
VII.	318.33	23.	313.06	20.	315.81	315.21	315.81	315.61	30.9	11.	8.8	14.	13.67	23.18	17.11	17.99
VIII.	317.86	18.	313.09	26.	316.01	315.56	316.17	315.91	29.6	1.	8.4	29.	13.06	21.13	15.53	16.59
IX.	319.51	20.	313.46	8.	316.59	316.10	316.65	316.45	23.5	21.	2.3	13.	8.56	17.24	10.93	12.24
X.	317.87	11.	309.96	25.	314.71	314.27	314.80	314.59	20.6	5.	-0.9	11.	7.06	13.98	8.99	10.01
XI.	320.88	11.	309.13	30.	314.26	314.20	314.54	314.33	18.7	4.	-1.75	12.	4.80	9.25	5.82	6.62
XII.	320.09	17.	306.94	28.	314.61	314.42	314.93	314.65	12.5	13.	-3.0	4.	1.34	5.04	1.98	2.79
1815. I.	318.28	2.	306.43	28.	313.62	313.23	313.54	313.46	11.2	31.	-17.4	21.	-6.04	-2.13	-5.36	-4.51
II.	321.20	27.	311.11	1.	316.31	315.89	316.51	316.24	15.6	26.	-4.6	7.	2.23	8.81	3.90	5.00
III.	320.35	4.	309.16	10.	316.32	315.84	316.47	316.21	23.7	31.	-0.4	11.	3.45	15.22	5.31	7.99
IV.	318.72	6.	308.26	23.	314.34	313.64	314.27	314.08	25.0	4.	0.0	20.	6.01	16.33	8.52	10.30
V.	318.50	18.	311.30	21.	315.20	314.59	315.09	314.96	26.2	12.	6.1	1.	10.16	20.23	13.62	14.69
VI.	317.15	29.	311.55	6.	314.63	314.20	314.74	314.54	26.0	9.	7.6	27.	11.29	19.31	13.96	14.35
VII.	318.14	15.	313.27	3.	315.32	315.51	316.02	315.78	26.5	19.	7.1	30.	12.05	19.54	14.25	15.23
VIII.	319.27	15.	312.12	9.	315.99	315.46	316.03	315.82	27.0	16.	7.1	9.	11.33	20.53	14.05	15.32
IX.	318.44	11.	311.50	23.	316.29	315.65	316.16	316.03	24.0	14.	4.0	21.	9.57	19.29	12.76	13.87
X.	318.20	3.	311.58	29.	315.43	315.09	315.55	315.33	23.4	20.	2.6	23.	7.64	14.13	9.19	10.34
XI.	319.53	30.	306.12	15.	315.63	315.31	315.72	315.57	15.3	13.	-9.1	23.	-0.64	3.97	0.84	1.39
XII.	320.06	31.	308.37	6.	315.23	314.99	315.31	315.19	9.9	22.	-11.5	12.	-2.36	1.43	-1.25	-0.73
1816. I.	319.77	1.	308.31	26.	313.39	313.55	313.79	313.74	9.1	20.	-17.0	31.	-2.40	1.44	-1.46	-0.30
II.	319.90	24.	304.73	8.	314.71	314.32	314.64	314.56	11.1	4.	-13.1	1.	-4.03	2.35	-2.01	-1.23
III.	317.97	12.	308.91	9.	314.15	313.77	314.32	314.08	17.2	15.	-11.1	2.	0.46	7.23	2.13	3.27
IV.	316.70	20.	307.83	9.	313.16	312.52	313.03	312.90	22.9	21.	-5.5	1.	5.01	15.14	7.59	9.25
V.	317.62	3.	308.91	11.	314.03	313.67	314.20	313.93	23.7	20.	2.25	14.	8.46	16.94	10.49	11.96
VI.	316.43	12.	309.63	10.	314.13	313.67	314.44	314.16	26.5	13.	5.5	7.	10.66	17.92	12.25	13.61
VII.	316.60	27.	309.96	30.	314.35	313.86	314.33	314.20	23.7	21.	5.0	17.	11.03	19.39	13.32	14.60
VIII.	318.19	11.	308.91	31.	315.60	315.14	315.54	315.43	23.2	9.	5.6	27.	11.11	19.01	13.40	14.51
IX.	318.94	14.	308.93	1.	315.91	315.59	316.13	315.83	26.4	11.	4.5	3.	9.99	16.91	11.66	12.33
X.	317.74	14.	309.46	31.	315.24	314.70	315.15	315.03	19.0	6.	-0.6	25.	6.89	13.72	8.50	9.70
XI.	320.53	28.	307.93	7.	314.55	314.27	314.34	314.55	16.6	7.	-8.0	21.	2.14	5.39	2.31	3.23
Jahres-Mittel 1814	320.82		304.20		314.73	314.55	314.39	314.67	30.9		-16.2		5.52	12.60	7.57	8.56
1815	321.20		306.12		315.36	314.90	315.42	315.23	27.0		-17.4		5.70	13.37	7.75	8.34
1816	320.53		304.73		314.59	314.19	314.65	314.46	23.7		-17.0		4.75	11.41	6.41	7.32

Joh. Ulrich v. Salis-Seewis 1813 XII.—1816 XI.

		Anzahl der										Vertheilung der Windrichtung (bei täglich 3 Beobachtungen).					Bemerkungen.
		Eis-Tage.	Winter-Tage.	Sommer-Tage.	Tage mit Schnee.	Tage mit Regen u. Schnee.	Tage mit Regen.	Tage mit Nebel od. Hohenrauch.	Tage mit Gewitter.	wolklosen Tage.	Schnee geleg.	SO	SW	O	NO	NW	
13.	XII.	13	—	—	—	1	4+(2)	3	—	1	—	10	20	17	14	32	I. 27. Ab. 7 ^{1/2} h soll ein starkes Wetterleuchten (?) gesehen worden sein. II. 25. früh um 3 ^{1/4} h ein Erdstoss. III. und IV. Nerven-, Gallen- u. Scharlachfieber verursachen grosse Sterblichkeit in Chur. VI. 23. Churer Alpfahrt. die Alp noch voller Schnee.
14.	I.	19	10	—	6+(1)	1	3+(1)	6	—	1	12	2	33	16	8	34	
	II.	24	14	—	5+(2)	—	1	8	—	1	28	3	9	18	26	28	
	III.	16	3	—	5	—	2	8	—	—	18	19	14	25	2	33	
	IV.	1	—	—	1	1	4+(2)	2	bl. 1	—	1	34	14	6	8	28	
	V.	1	—	—	8*	—	13+(1)	—	bl. 2	—	—	14	25	11	11	32	
	VI.	—	—	3	14*	—	23+(1)	2	g. 1 bl. 2 do. 1	—	—	12	17	4	—	57	
	VII.	—	—	10	1*	—	12	—	g. 2 bl. 4	—	—	49	14	8	—	22	
	VIII.	—	—	5	3*	—	16+(1)	1	g. 2 do. 1	2	—	27	4	17	5	40	
	IX.	—	—	—	9*	—	8+(1)	—	—	6	—	30	2	20	10	28	
	X.	1	—	—	—	1	8+(3)	1	—	3	—	24	16	8	10	35	
	XI.	3	—	—	3+(1)	—	9	9	—	—	3 ^{1/2}	12	26	10	7	35	
	XII.	10	—	—	6	4	3	14	—	2	17 ^{1/2}	16	17	22	3	35	
15.	I.	26	22	—	8+(1)	1	—	10	—	—	31	7	9	6	25	46	In diesem Winter fiel selbst auf den Bergen sehr wenig Schnee. Am 7. musste das Vieh manche Alpen wegen des tiefen Schnees auf einige Zeit verlassen. X. Ausgezeichnetes Weinjahr im Veltlin. Das Gegentheil in Chur.
	II.	5	—	—	1	—	5	5	—	—	15	26	29	14	—	15	
	III.	1	—	—	5	4	7	8	—	3	6	24	14	20	4	31	
	IV.	1	—	1	1	1	5+(2)	2 h. 4	bl. 1	—	—	29	9	16	3	33	
	V.	—	—	1	4*	—	13	1 h. 5	g. 2 bl. 3	—	—	38	20	15	—	20	
	VI.	—	—	2	7*	—	21+(4)	1	g. 1 bl. 4	—	—	25	24	6	1	34	
	VII.	—	—	2	4*	—	18+(4)	3	g. 2	—	—	17	20	6	1	49	
	VIII.	—	—	3	5*	—	14	2	g. 1 bl. 1	—	—	32	13	14	3	31	
	IX.	—	—	—	2*	—	10+(1)	1	g. 1 bl. 2	—	—	26	17	17	10	20	
	X.	—	—	—	—	—	15+(1)	2	—	1	—	27	17	8	16	25	
	XI.	16	7	—	5+(1)	1	4	6	bl. 1	2	7	3	15	17	24	31	
	XII.	25	10	—	6+(2)	1	1	10	—	—	26	9	20	23	1	40	
16.	I.	21	10	—	13+(1)	1	—	18	—	—	31	2	21	25	7	38	VII. 7. Traubenblüthe, den 11. Alpahrt. Zu Chur war keine Weinlese. In Malans, wo sie am 8. Nov. anfangen sollte, durch das Schneewetter aber verzögert wurde, brachten Manche die gefror. Trauben auf d. Schlitten heim.
	II.	22	10	—	7	1	1	12	—	—	29	1	16	16	13	41	
	III.	11	—	—	6+(1)	1	2	7	—	—	11	11	10	13	14	45	
	IV.	5	—	—	1	1	5+(2)	—	bl. 1	—	1	18	25	21	4	22	
	V.	—	—	—	11*	2	16+(2)	1	bl. 3	—	—	36	13	10	3	31	
	VI.	—	—	1	5*	—	17+(1)	1	g. 1 bl. 1	—	—	23	10	11	—	41	
	VII.	—	—	6	10*	(1)	21-(2)	3	g. 3 bl. 1	—	—	28	17	8	1	39	
	VIII.	—	—	5	7*	—	14+(2)	1	g. 1 bl. 4	—	—	33	4	15	4	37	
	IX.	—	—	1	7*	—	16+(2)	—	bl. 1	1	—	16	16	10	13	35	
	X.	2	—	—	—	(1)	6	2	—	2	—	7	5	37	10	34	
	XI.	—	—	—	5	3	9	16	—	—	12	6	3	14	5	62	
Jahres-Mittel 1814		78	27	18	20+(4)	4	103+(12)	40	g. 5 bl. 9 do. 2	14	62 ^{1/2}	236	194	160	101	404	Die mit * bezeichneten Zahlen geben die Anzahl der Tage mit Schneefall auf Bergen. Die in () eingeschlossenen Zahlen bezeichnen Tage mit sehr geringem Niederschlag.
1815		59	29	9	26+(2)	11	115+(12)	55 h. 9	g. 7 bl. 12	9	76 ^{1/2}	270	204	161	90	370	
1816		86	30	13	38+(4)	10 (2)	108+(11)	71	g. 5 bl. 11	3	110	195	160	203	75	465	

1764.

I.	Ther.-Max.	1.	Mitt.	15.5.	Ther.-Min.	5.	Morg.	-6.6.	Bar.-Max.	4.	Morg.	725.2.	Bar.-Min.	19.	Ab.	70
II.	"	3.	"	12.1.	"	27. 28.	"	-6.6.	"	21.	Ab.	727.5.	"	1. 2.	Morg.	70
III.	"	31.	"	16.6.	"	4. 5.	"	-6.6.	"	15. 16.	"	727.5.	"	1.	"	70
IV.	"	30.	"	20.8.	"	23. 24.	"	-3.0.	"	3.	"	724.1.	"	10.	"	70
V.	"	27.	"	23.9.	"	3.	"	0.6.	"	6.	Morg.	726.4.	"	17.	"	71
VI.	"	28.	"	29.0.	"	5.	"	1.7.	"	14.	"	723.0.	"	2. 3.	"	71

1764.

n.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
15.8	718.4	he	19.1	712.8	r, b, w	16.9	721.4	n, he	4.0	711.7	r, s, r	0.6	714.6	s ⁰ , b, s	0.4	712.8	b, NO
19.1	718.4	wo, he	17.4	713.9	b, w, r	16.8	720.7	b, he	5.8	718.9	b, w, b, r	-0.9	720.0	b	0.6	713.5	b, NO
15.8	716.9	wo, r, b	14.0	718.0	r, b, r	18.1	718.4	n, b, r, b	8.4	720.0	b, wo	3.1	719.1	b, r ⁰ , b	0.4	714.6	b, NO
15.1	714.4	wo	12.6	720.7	he	17.9	716.7	b, r, b	11.3	719.6	b, wo	6.5	717.3	wo, b, r	0.6	719.1	b, NO
16.3	715.1	b, r ⁰	12.6	719.6	he	12.4	719.6	b	10.7	721.4	he ²	6.7	720.7	b, he, wo	2.1	717.3	b, s, r ²
19.0	716.2	he	16.9	716.9	do, r, b, bl	11.3	722.3	he, b, r, b	9.5	721.4	he ²	6.0	712.8	wo, st	6.7	712.2	r ⁰ , b, r
18.8	716.7	r, b, g	18.8	715.1	wo	18.5	723.0	he, n, he ²	12.3	719.6	wo, r	2.7	708.3	s, r	3.7	701.1	b, r
19.5	716.7	wo, NO	17.1	711.3	b, r ²	13.4	721.2	he ²	12.6	719.6	r, wo	4.3	713.9	b, r	1.7	710.6	s, r, b
18.1	715.5	wo, r, he	16.6	710.6	r ² , b	15.7	720.3	n, b, he	12.6	718.4	he	10.0	716.2	b	2.5	715.1	b
17.1	714.4	he, NO	16.6	712.4	b, r ²	17.4	719.6	b, he	10.9	717.3	r, b	9.4	719.6	wo, he	4.6	711.7	b, wo
18.3	714.4	he ² , NO	15.5	711.7	b, r ²	16.3	719.1	he ²	10.6	718.9	he ² , NO	13.2	721.9	he, W	1.7	705.6	b, wo, he
16.9	716.7	he, b, r	14.7	713.9	r ²	16.4	718.4	n, he	10.0	719.1	wo, SO	12.3	717.3	r ⁰ , r, w	1.4	711.0	he, wo, r
15.5	718.0	b, r	15.2	717.3	he	18.1	717.7	he, wo, r	12.4	711.7	wo, W	6.3	710.6	r ² , b, r, st	8.0	716.7	r ⁰ , wo
17.5	716.7	wo, r	16.0	717.3	wo	17.9	715.3	wo, r, b, g	8.4	711.7	r, b	0.8	713.9	s, b	8.6	712.8	he, SO
15.1	716.7	wo, r	15.1	719.1	r, wo	13.4	719.6	r ² , b, wo	6.7	719.6	wo, b	-2.7	716.2	he ³	2.1	708.3	he ²
15.7	719.6	he	13.5	720.7	r ² , r	14.6	719.6	n ² , he, b	5.5	718.0	b, NO	-3.0	716.7	b, N	3.2	710.1	b, SO
15.8	722.3	he ²	12.1	722.6	r, b	10.9	717.7	r, b, r	12.9	715.1	b, SO	-0.2	715.1	he, b	2.9	711.0	b, r ⁰ , r
17.7	721.4	he ²	11.8	720.0	n, he	9.3	721.4	b, he, r, he	9.0	718.0	b, he	0.6	716.2	wo, b	1.5	712.8	b, he
17.4	720.3	b	12.1	713.9	wo, r	7.1	721.2	n, he	6.3	720.7	n ² , he	2.1	715.3	b, wo, b	-1.8	715.1	he ²
16.9	714.4	b, r	12.1	713.9	r, O	7.2	720.3	b, he	7.1	721.9	n ² , he	4.0	711.7	b, r ⁰	-3.0	714.6	he ³
16.9	711.3	b, r, b	10.1	715.3	r, SO	8.6	720.7	he, wo	5.4	724.1	n, he	4.3	709.0	b	-0.9	715.1	he
16.9	714.6	he	10.1	717.3	r, b, r	7.1	720.7	he	8.6	720.7	n, he, b	3.1	707.9	b	-0.9	715.1	n, N
19.6	715.1	b, wo	15.2	719.6	n, he	13.2	719.6	he	4.4	714.4	r, rs, s, r	3.8	705.6	b, wo, b	-2.6	712.8	n, N
18.5	717.7	he, NO	15.5	719.6	n, he	11.1	718.9	r ⁰ , b	2.7	716.2	b, wo	2.1	705.4	wo, b	-0.8	711.3	n, N
19.5	717.3	he, NO	15.5	719.6	he ² , NO	6.3	722.6	he, b	1.4	716.2	wo, NO	-0.2	707.9	b, NO	-3.3	708.3	b, wo, s
21.7	713.2	he, r	17.7	719.6	he ²	7.1	722.3	he, b	1.5	711.7	s ² , b	1.2	709.4	b, NO	-2.1	705.4	b, s
20.1	713.9	wo, he	19.3	720.3	he ²	8.3	719.6	wo, NO	-0.2	710.6	he	0.9	710.1	b, NO	-1.8	704.9	s, NO
19.8	716.2	n, he	17.7	718.9	he ²	6.3	718.4	b, r	2.1	712.8	he	2.1	711.7	n, b	-4.1	707.7	b
19.8	717.3	he, NO	18.3	718.9	he ² , NO	2.7	716.7	b, r	2.3	714.6	s ² , he, b	1.4	714.6	b, he	-2.6	709.4	b, NO
21.1	713.9	b, r	18.3	720.0	he ² , NO	2.5	716.2	s, NO	3.2	714.6	s, b, r	0.9	714.6	b, N	0.2	711.0	r, SO
19.5	711.0	b, r	16.6	721.2	he ² , NO				5.0	709.9	r, st				2.5	712.8	r, wo
17.39	716.28		15.29	717.18		11.94	719.66		7.21	717.04		3.38	713.80		1.02	711.61	

II.	Ther.-Max.	26.	Mitt.	30.5.	Ther.-Min.	4.	Morg.	8.6.	Bar.-Max.	17.	Morg.	723.0.	Bar.-Min.	31.	Ab.	710.6.
III.	"	1.	"	24.9.	"	21. 22	"	8.6.	"	17.	Ab.	723.0.	"	9.	Morg.	709.4.
IX.	"	3.	"	23.9.	"	29.	"	-1.8.	"	7.		723.0.	"	14.	Mitt.	715.1.
X.	"	17.	"	18.3.	"	28.	"	-5.3.	"	21.		724.1.	"	31.	Ab.	708.3.
XI.	"	11.	"	15.5.	"	16.	"	-7.8.	"	11.		721.9.	"	21.	Morg.	704.9.
II.	"	14.	"	13.2.	"	29.	"	-5.3.	"	4.	Ab.	719.6.	"	27.	"	704.9.

Bern.

1765.

	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
Tag.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	1.4	709.4	b, NO	-2.1	716.2	b, NO	1.7	697.4	s, r	7.5	718.4	b, he	10.0	710.6	r, b, r	14.0	716.9	he
2	0.6	705.6	b, wo	-3.8	717.3	b, NO	0.2	699.7	he	9.2	718.4	b, r, wo	9.5	707.7	n, b	17.1	719.6	th ²
3	2.1	701.6	b, he	-4.5	717.3	he ²	1.7	704.2	s, r	10.7	716.2	r ² , bl ⁰ , do ⁰	9.4	708.3	b, r	17.1	718.4	th ²
4	1.7	706.1	b, he	-0.8	715.1	he ²	0.9	707.9	wo, he	10.0	715.1	b, r, do, w	6.7	713.2	r, b, r ⁰	16.9	715.8	th ² , b
5	0.2	708.3	b, s, r	-2.7	710.1	b, wo, b	1.7	710.1	he ²	11.5	721.4	wo, he	7.1	718.4	r, b	17.1	715.1	wo, s
6	4.3	708.3	b, r, b	-0.8	712.8	he ²	5.2	709.4	b, r ⁰ , wo	12.6	719.6	b, wo	8.6	720.7	n ⁰ , wo	16.9	717.7	r, wo
7	5.2	710.6	b, wo	-0.9	716.2	wo	6.8	709.9	b, r	8.8	720.7	r, wo	10.6	721.2	he ²	15.7	718.9	he, w
8	6.7	711.0	r, b, wo	-1.4	717.7	n, b	4.0	715.1	r, b	11.7	719.6	wo	14.0	720.3	th ² , he	15.8	719.6	w
9	3.2	711.7	r, b, he	-1.4	719.6	n, b	0.6	713.5	n ² , he	10.7	715.5	b, r ⁰ , b	14.6	718.4	th ² , he, b, r ⁰	16.4	720.3	he
10	2.7	712.8	he ² , NO	-2.4	713.9	he	0.6	704.9	b, s ² , r	8.3	715.1	b, r ² , s	15.8	717.7	th ² , he, b	17.4	718.4	w
11	1.4	713.9	b, NO	-4.1	707.9	he, NO	10.1	721.4	wo, w, r	3.7	720.3	r, s, r, he	14.3	720.3	th ² , he	17.7	717.3	wo
12	0.2	716.2	he ² , NO	-1.8	708.7	b, O	4.4	705.6	wo, w, r	4.4	724.1	s, wo, he	11.5	720.7	th ⁰ , he	20.0	717.3	w
13	-0.6	716.7	he ²	-0.6	707.2	wo, O	5.8	722.6	r, O	2.8	721.2	he, NO	12.4	720.0	th ² , he ²	16.6	717.7	b
14	-0.2	718.4	wo, NO	-3.0	707.9	wo, NW	4.0	710.1	wo, he	5.0	716.2	b, r	13.0	716.9	wo, N	16.6	717.7	b
15	-1.4	718.0	he, n	-2.6	709.9	s, NO	5.5	712.8	he, b, r	5.2	717.3	b, r, s	12.6	712.8	b, r ⁰	19.5	717.3	b, l
16	-1.8	714.6	n, b	-5.0	711.7	he, wo	6.0	715.1	wo, w	5.2	716.7	r, s, b	13.0	713.2	r, N	19.0	715.5	th ² , b
17	1.4	712.4	b, r ⁰ , wo	-4.5	711.7	wo, s	10.1	713.2	wo, he	3.7	712.8	r, s, hg	15.1	714.4	b, r	17.1	713.5	wo, l
18	0.9	715.8	s, wo, he	-1.8	711.7	s, NW	9.0	711.7	he, O	4.6	713.2	b, NO	15.1	715.1	b, r	19.3	713.9	wo
19	-0.9	717.3	he ²	-0.3	712.4	wo, b	8.6	711.0	r ² , O	5.0	715.5	b, NO	15.2	717.3	wo	19.5	716.2	w
20	-1.5	716.9	he ²	2.7	709.9	n, wo, he	6.9	712.2	r, b	6.0	711.0	th, wo	15.1	717.3	he, N	19.0	715.5	r, b
21	-3.3	715.5	b	3.5	712.8	n, he	3.8	717.7	wo, NO	6.9	709.4	he	11.7	715.8	he, N	17.1	717.3	b
22	2.1	713.5	b	0.9	713.2	n, he	5.2	717.7	b, r, r ²	8.4	706.8	n, he	13.4	713.2	he, r	15.1	717.3	b, v
23	0.2	711.7	b	2.1	716.9	n, he	9.8	720.7	b, O	10.6	704.9	wo, he, b	14.9	711.7	wo, r	14.1	718.4	b
24	-0.6	712.2	n ² , wo	-0.2	720.7	he ² , NO	11.8	719.6	he ²	7.2	706.1	r, SO	14.1	709.4	b, r	15.7	720.3	th ²
25	-0.2	716.9	b, he	-0.6	716.9	he ² , NO	10.3	718.9	r, O	9.0	711.3	r, b	10.7	709.9	r	18.8	716.9	th, h
26	0.6	720.7	he	0.0	713.9	he ²	9.4	715.8	he ²	11.5	714.4	b, wo	9.4	713.9	b, r	14.8	715.8	r
27	-0.9	720.7	n ² , he	1.4	708.7	b, s ⁰ , he	6.5	715.5	wo, r, w	10.7	717.3	th ² , he ²	13.2	715.1	he	10.9	718.4	b, r
28	-2.6	721.9	n ² , wo	0.6	704.5	b, wo, b	5.2	720.7	he ²	10.9	715.5	th ² , b, r ²	11.8	716.2	he	12.1	720.3	wo
29	-2.1	721.9	b, NO				6.5	717.3	wo, b	12.9	713.9	r ⁰ , b, do, bl	11.1	717.3	he	13.0	716.7	wo
30	-1.4	721.9	b, NO				11.8	711.3	r, st	8.4	709.4	n ² , th ² , b	12.6	717.3	he	12.6	716.2	
31	-1.8	720.0	b, NO				10.6	715.8	r, w, he				13.2	715.1	he			
Mitt.	0.50	714.27		-1.20	712.92		5.94	712.86		8.07	715.24		12.25	715.46		16.41	717.34	

I.	Ther.-Max.	8.	Mitt.	9.8.	Ther.-Min.	20.	Morg.	-7.2.	Bar.-Max.	28. 29. 30.	721.9.	Bar.-Min.	3.	Mitt.	70.	
II.	"	23.	"	10.9.	"	16.	"	-10.3.	"	9.	Morg.	720.7.	"	13.	Ab.	70.
III.	"	24.	"	19.8.	"	2.	"	-5.8.	"	23.	Ab.	721.9.	"	1.	Morg.	69.
IV.	"	28. 29.	"	19.8.	"	13.	"	-3.0.	"	12.	"	725.2.	"	22.	Ab.	70.
V.	"	10.	"	24.5.	"	13.	"	3.5.	"	7.	Morg.	721.9.	"	2.	"	70.
VI.	"	16.	"	28.5.	"	2.	"	6.9.	"	9. 24.	"	720.7.	"	17.	Mitt.	71.

1765.

erns.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
12.6	717.7	r, b	17.1	720.7	n, he ²	17.7	718.4	he ² , wo	12.4	710.6	b, r	11.5	711.0	r, w	-0.2	718.4	n, b, n
14.6	719.0	b, he	19.5	718.4	he, wo	12.3	721.4	r, b	12.6	706.8	r, st	7.8	712.4	b, w, r	-1.5	719.1	n, N
14.1	720.0	wo, he	19.1	716.2	b, r, b	13.2	724.1	n, he	11.3	706.8	r, w, r	4.0	717.3	r, wo	-2.6	720.3	n, N
14.6	721.9	he ² , NO	17.7	715.1	b, r, b, r	14.1	724.1	n, he ²	13.2	709.0	b, wo, r, w	2.0	713.5	wo, SO	-3.3	720.7	n, N
16.9	720.3	he, wo	14.3	716.2	r, b	15.8	724.1	n, he ²	14.3	712.4	wo, b, r	4.6	710.1	b, O	-4.4	720.7	n, N
17.5	719.0	he, b, g	15.7	716.7	b, r, b	16.8	723.5	n, he ²	13.2	710.1	r, b, wo	3.8	714.6	r, b	-4.5	718.4	n, N
18.6	719.6	wo, W	16.4	716.7	he	17.4	723.0	n, he ²	9.4	713.2	r, O	4.3	711.0	b, n	2.1	715.1	r ⁰ , r
20.1	719.6	he ²	19.0	714.6	wo, b, r	17.7	722.3	n, he ²	9.8	717.3	b, w, r	6.3	711.7	b, h, b	8.0	709.9	r, bl
18.6	716.7	wo, r, w	17.5	714.4	wo, b	17.4	721.9	n, he ²	9.0	719.6	wo, O	5.5	712.4	b, O	6.0	707.9	r, O
14.9	716.7	r, wo	14.3	712.2	r, NNO	14.9	721.9	n, he ²	9.4	718.9	r, w, wo	6.7	711.7	wo, b	2.8	707.7	b, r ⁰ , r
15.1	717.7	wo	13.4	715.5	r, b	15.7	721.9	n, he ²	6.9	719.1	b, r, wo	5.4	715.5	b, r, b	6.1	698.8	r ² , r, w
16.3	718.4	he	12.4	715.0	n, he	14.6	720.3	n, he ²	7.5	714.6	he, wo, b	4.8	718.4	b, n	1.7	706.7	r, s, r
17.9	715.5	he ² , b, g	14.3	711.7	b, r, g	14.1	720.7	n, he ²	6.1	716.2	r, b, r ⁰ , b	5.4	717.7	b, n	0.9	711.7	n, s, b
16.6	713.9	b, r	15.2	716.2	wo, NO	12.3	721.9	n, he ²	8.8	716.2	r ⁰ , SO	4.6	717.3	b, n	-2.1	715.1	he ² , N
17.1	716.9	r, b, wo	14.7	715.5	r ² , NNO	11.5	721.9	n, he ²	11.3	715.8	r, w, wo	5.0	718.4	b, n	-3.8	719.6	he ² , N
16.8	716.7	he, wo	14.3	714.4	r, b	11.5	721.9	n, he ²	10.6	718.0	b, O	5.2	720.0	b, n	-5.0	721.9	he ² , N
17.4	714.4	he, wo	12.9	714.4	b, wo, r	13.2	719.6	n, he ²	6.9	723.0	he ² , SO	4.6	721.9	b, n	-4.7	723.0	n, N
15.8	711.7	he, wo	12.1	718.4	r ⁰ , b	14.7	715.8	n, he ²	5.3	721.9	n, he	3.5	721.9	b, he, b	-5.1	723.0	n, N
15.1	712.8	he, wo	14.9	722.6	b, NO	13.8	715.1	r, b	7.1	721.2	n, he, wo	4.8	719.1	b, n	-4.4	720.3	n
15.8	713.9	he, wo	13.8	722.3	he ² , NO	10.3	717.7	b, r	6.7	720.7	b, r ⁰ , b	3.5	717.3	b, he	-5.1	714.4	n ² , rf, n
15.8	716.2	he, wo	16.0	720.0	n ² , he ²	11.7	716.7	b, r, b	9.8	719.6	he ² , SO	-1.4	717.3	he, NO	-4.1	706.8	n
16.4	718.4	he, wo	16.9	718.4	he ²	11.7	719.6	wo	8.8	715.1	he, b	-7.8	718.4	n, NO	-1.9	700.4	n
16.9	719.6	b, N	19.3	718.9	he ²	10.6	721.4	n, he ²	9.2	711.0	r, b	-6.3	718.4	n, wo	-2.0	706.5	r, s
15.7	719.6	wo, he, N	18.8	720.7	he ²	12.1	719.6	wo	10.0	709.4	r ⁰ , r	-4.7	718.4	n, wo	-1.4	713.2	b, NO
15.3	718.9	he, b	19.5	720.7	he ²	8.6	719.6	he ²	9.4	709.9	r, wo, b	-3.9	718.4	rf, n	-4.4	715.1	b, N
16.8	717.7	r ⁰ , b	20.5	720.3	he ²	10.7	719.6	n, rf, he	9.0	712.8	b, r ⁰ , b, r ⁰	-2.7	718.4	rf, b	-1.2	713.9	s, b, he
16.8	716.2	b, NO	21.9	718.9	r, b, wo	7.5	719.6	n, he	10.7	715.5	b, N	-2.7	718.0	rf, b	-1.2	715.3	b, he
14.1	717.3	b, N	19.5	717.7	he	11.8	717.3	b, wo, r	6.5	716.7	b, N	-0.2	717.3	rf, r ⁰	-9.9	718.0	he ² , NO
14.3	718.9	b	19.6	716.7	he, b, g	12.3	715.1	r, b	6.3	713.9	wo, he	3.5	717.7	r ⁰ , NO	-10.5	718.4	wo, he
14.0	718.9	b, NO	17.7	718.4	b	9.8	714.6	he ²	6.9	712.2	r, he	1.5	718.4	r ⁰ , NO	-7.3	718.4	n, NO
15.5	718.9	n, he ²	16.8	719.6	he				9.0	710.6	r ⁰ , r				-9.0	717.7	n, NO
16.08	717.52		16.08	717.34		13.19	720.15		9.29	714.78		2.62	716.46		-2.34	714.74	

III. Ther.-Max.	9.	Mitt.	27.0.		Ther.-Min.	5.	Morg.	9.2.		Bar.-Max.	4.	"	721.9.		Bar.-Min.	18.	Mitt.	710.6.
III.	"	2.	"	29.0.	"	20.	"	8.0.		"	19.	Morg.	723.0.		"	13.	Morg.	711.7.
											3.							
IX.	"	1.	"	25.5.	"	23.	"	2.3.		"	4.	"	724.1.		"	30.	Ab.	713.9.
											5.							
X.	"	5.	"	18.8.	"	18.)	"	-0.6.		"	17.	"	723.0.		"	2.	"	703.3.
						19.)												
XI.	"	1.	"	13.2.	"	22.)	"	-10.3.		"	18.	Morg.	723.0.		"	5.	Mitt.	708.3.
						23.)												
II.	"	8.	"	10.9.	"	20.	"	-17.7.		"	17.)	"	723.0.		"	11.	Morg.	697.0.
											18.)							

Bern.

1766.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	-10.5	715.1	n, SO	-7.2	717.7	he ²	-1.8	716.2	he	4.8	715.1	he	11.3	711.7	wo, b, r	9.2	715.5	r, b
2	-11.5	711.7	n	-0.6	712.4	he, wo, b	4.0	709.9	b, r, b	8.0	714.6	he	9.4	714.6	r, b	13.5	717.7	r, b
3	-8.8	709.0	n	1.7	708.7	s	4.8	701.6	b	9.0	711.7	he, b, r, do	11.7	714.6	n, he, wo	11.1	717.3	n ² , b
4	-6.8	711.7	n, N	-3.0	705.4	s, b, N	5.5	707.7	b	10.6	711.0	wo, O	12.1	713.9	b, wo, r	14.1	716.7	he ²
5	-10.0	713.9	he, N	-3.9	700.4	b, N	5.5	714.6	b, he	8.3	716.7	he, hg, r, g	10.7	716.9	b, O	17.1	714.4	he, g
6	-8.1	713.9	b, N	-8.2	703.4	b, s	4.6	718.4	he, b	7.7	721.9	he, wo, b, he	12.4	720.7	b, r ⁰ , wo	15.5	714.4	b, r
7	-10.9	714.6	he ²	-7.6	705.6	b, s	6.1	721.9	b, he ²	9.0	721.4	he, b, r	13.0	721.9	he ²	17.4	715.5	b, wo,
8	-12.8	713.0	he, -b, s	-5.6	706.8	b, s ⁰ , b	2.9	722.6	he ² , NO	6.5	716.2	r, b	12.4	718.4	he, w	15.7	717.3	r, b
9	-10.5	713.9	b, n	-10.5	710.6	he ² , N	2.5	720.7	he ² , NO	7.5	714.4	b, NO	14.9	715.8	r, b, r ² , do	18.6	718.9	n ² , he
10	-15.0	715.1	b, n	-7.8	717.3	he ² , N	3.7	720.7	he ²	6.3	716.2	he, b, w	13.2	711.0	b, r, wo, w ²	17.1	720.0	n ⁰ , b
11	-11.7	717.3	b, n	-5.0	721.4	wo	3.8	720.3	he ²	6.7	716.2	he, b	13.5	711.7	r, w, r, rs	16.4	717.3	wo, b
12	-11.8	720.7	he	-5.6	720.7	he	5.4	717.3	he ²	7.5	715.8	he, NO	11.7	711.3	wo, he, r	16.8	715.5	wo, r
13	-6.8	723.5	he ²	-1.2	717.3	he, b	4.4	720.3	he ²	8.8	712.8	he	9.8	711.3	nb, r	11.8	718.4	p, b
14	-7.8	724.1	he	2.5	715.1	he, b	5.2	720.0	n, he	10.1	711.7	he	6.7	717.3	r, b, r, rs	13.5	718.9	he, wo
15	-10.6	724.1	b, n	1.2	715.1	he, th	5.5	719.6	he ²	9.0	710.6	r ⁰ , wo, r	8.4	722.6	wo, he	14.6	720.7	b, he
16	-7.2	724.1	he	-0.3	713.5	he, b, r	6.0	719.6	he ²	9.5	711.7	b, O	6.7	722.6	he, wo, he	14.0	717.3	he ²
17	-9.6	724.1	he	3.8	715.1	b, r	5.8	718.9	he ²	8.3	711.7	r ⁰ , nb	6.5	719.6	he ²	17.5	715.1	b, r
18	-10.0	723.0	he, n	5.5	718.9	r, s	8.0	716.2	wo, b, r	9.4	711.7	wo, he	11.8	716.2	he, b	16.4	716.2	b, he
19	-10.9	720.7	n, he, n	1.2	722.6	s, rf	2.5	713.2	r, s	10.9	711.7	n, wo, g	12.3	713.9	b, do, hg	13.5	720.3	w
20	-11.1	722.8	n	-2.0	728.6	he, s	1.2	713.2	b, N	10.7	712.4	b, NO	13.5	713.9	b, he	13.4	721.4	he
21	-10.5	724.8	n	0.9	722.6	s, wo, b	0.6	715.5	b	7.8	712.8	r, he	12.6	715.5	n ² , he ²	16.0	722.6	he
22	-9.0	724.8	he ²	0.0	720.7	b	2.1	711.3	b, he	6.7	710.6	rf, he	13.2	717.3	he	13.8	723.0	he ²
23	-4.4	724.1	n, b, s	-0.9	719.6	he ²	1.5	702.7	b, st, s	8.8	708.3	b, he	15.1	716.7	wo, r	14.6	723.0	he ²
24	-1.8	722.8	n, he	-3.2	718.9	he ²	-0.9	704.2	b, h, s, st	12.3	706.5	b, he	16.8	715.1	r, b, he	16.4	720.3	he ²
25	-6.8	721.9	he ²	-2.6	718.4	he ²	-0.8	706.1	b, he	11.8	710.6	b, he, b	14.3	714.6	wo, r	15.7	716.7	he ²
26	-9.4	723.0	he ²	-3.8	719.6	n, he	5.8	702.3	b, O	12.4	712.8	b, r, b	14.0	716.2	b, r	16.0	716.2	wo,
27	-8.7	721.2	he	-3.0	718.9	b	1.7	698.8	b, s, r	13.0	713.9	b, r	14.7	713.9	b, wo, g	17.4	718.4	wo, b
28	-2.7	724.1	b	-2.0	718.0	b, h	0.4	704.5	b, s, wo	11.1	715.8	b, N	14.3	709.9	b, g, hg	17.5	717.3	r ² , he
29	0.4	729.0	b, N				4.0	708.3	b, wo	11.3	716.2	r ⁰ , b	13.0	709.0	b, r	18.8	714.4	he, do
30	-8.2	729.3	wo, he				6.3	707.8	b, r	10.9	715.1	b, he, wo	10.3	707.7	b, r	14.9	712.8	r, w
31	-9.6	724.1	w, he				5.5	711.7	b, r, he				11.8	709.9	w, r, b			
Mitt.	-8.79	720.51		-2.88	715.12		3.61	713.10		9.15	713.60		12.00	715.02		15.24	717.78	

I.	Ther.-Max.	29.	Mitt.	3.5.	Ther.-Min.	8.	Morg.	-20.6.	Bar.-Max.	30.	Morg.	730.9.	Bar.-Min.	3.	Mitt.	708.
II.	"	18.	"	9.2.	"	10.	"	-18.9.	"	20.	Mitt.	729.7.	"	5.	Morg.	698.
III.	"	18.	"	14.3.	"	1.	"	-7.8.	"	8.	Morg.	723.0.	"	27.	"	697.
IV.	"	27.	"	17.7.	"	1.	"	-3.0.	"	6.	Ab.	723.0.	"	24.	"	700.
V.	"	24.	"	23.4.	"	17.	"	2.9.	"	15.	"	724.1.	"	30.	"	701.
VI.	"	16.	"	26.0.	"	14.	"	3.5.	"	22.	"	723.0.	"	5.	Ab.	711.
										23.						

	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	Dezember.
s ^o , k, st	b, wa	s ^o ,m,hg ^o ,wo,s ^o	r	th, he, N	k ^o	wa	v,r,do ^o .k ^o	b, r, k ^o	s, v, nm.he	wo	b,t ^o ,a,w,na.s	
nm. he, s	m.he,nm.b	k, he	rf ^o ,nb,wo	th, wo, N	wa,a,st,do.r	wa	b	b, k ^o	rf ² , b	rf ² , b	m.s, he, b	
v	he	k,m,b,w,rg,s	rf, wa	r, b, k	wo	wo,r ^o ,a.W,r	m.b,he,wo	he, wa ²	b, k ^o	m. r, b	b, k	
k, b	he	s ^o	b, he	r, k	v	v, a. W	he, wa	he, wa ²	s,W,r ² ,na,st,r	m. r, he	gf, he	
m. s, wo	b	gf ^o , wo	hg ² ,nm.he	r, w	rf ^o	he	m.he,b,do,r ^o	wa ²	s, v, w. k ^o	rg, wa	gf, he, k	
k, he	m.b,nm.he	gf ^o , w	rf ² ,m,w,b,r	b, he	wa	wa	m. he, g	he,nm.g ²	rf ^o , he	m. r, he	b, s ^o	
m.s,nm.he	he	gf ² , he	rf ² ,m,h,r,do	gf, N	he, wa	m. r, he	m.he,wa ² ,g	b, a. do. r	he, wa	rf, he	b, na. r ^o	
he	he, w	gf ² ,m,b,nm.he	b, r ^o	rf ²	he	wa ²	he, r ^o	r, k ^o	rf ^o ,he,wa	wo	m. nb, he	
s	he ^o , S	gf ² , he, N	m.b,nm.he	th, wo, W	he	v, r	he, wa	b,k ^o ,na.r	he, a,b,k ^o	he	m.b,he,wa	
he, k ^a	rg, nb, w	gf ² , he, k	rf, m. h	th, he, r	he	r, he	he, wa ²	b, r, k ^o	b, r	he	he	
he, k ^a	b, S	gf ² , he	rf, he, wa	th, wo	he	r, he	he, wa ²	he, na. k	b, r	b, w	nb	
he ^o , k ^a	m.gf ^o ,b,nm.st	gf ² , he	rf, he, wa	wo, r	he	v, a. he	he, wa ²	rf ^o ,he,wa	rg, k	b	b	
k, wo	m.s ^o ,nm.w	gf ² , he	he, wa	na,r,b,wa	m.he,nm,r,do ^o	m. he, b	m.g,he,nm.g	he, wa ²	b, k	rf, he	m.b,nm,he	
m.s,nm.b	n ^o ,nm.he.w	k, w	m.wo,do,hg ^o ,r	he, do,wa	he	r	wa,na,d.r.w	b, r, k	m.b,nm,r.k	b, a. w	nb	
b, s ^o	m.k ^o ,nm.w	r,b,nm,w,a.s	b, r ^o	v,a,do,r ²	b, a. r ^o	he,a,do,r	r, w, do	m.wo,r,hg ^o	m.r,b,a,he	m.r,w,a,he	nb	
he	wo, w	s, hg ^o	b, k	r	r ²	m.r, nm.v	he	he, wa	b, k	rf ² ,he,a,bl	nb	
b	w	k,m,b,nm.s	s	b, a. he	r ²	he, wa	he	he, wa	b, r	rf,b,na,r ²	nb	
b, gf ^o	m. k, he	b, r, s	s	rf ^o , a. r ^o	he	m. r, he	m.b,nm,r	he,wa,r.do	m.b,nm,he	r,s,na,st,r	nb	
gf, b	b	m.b,nm,w,r	wo	th, wa	m.rf,nm,he	he, wa	rg	he,wa,r.do	he, wa	s, b	gf	
m.s,nm.b	he	w, r	k, m. s, b	he, wa, b	b	wa ² ,W ² ,r,do ^o	m. he,k,b	wo,wa,a,k	he, wa	rf ² , he, k	he	
m. k, b	k, nm. nb	r, w	k, he	he,a,do,r	b, a. r ²	r, do	v, b, r	he, w	he, wa	gf, he	he	
k, s	m.b,nm,he,r	r, s	m.he,b,a,st,r	wo, a. r ²	wo,a,do ² ,r ²	m.r,nm,he	m.b,r ^o ,he,k	rf, he, k ^o	he, wa	nb, k	b	
m.he,b,s,S	m.b,nm,r,s	m. s, b	th, a. he	m.he,nm,r ²	he, wa	he, wa	wo, wa	wo, k	he, wa	nb, k	b	
m.s ^o ,nm,he	m.b,nm,wo	wo	m.b,nm,r	r	he, wa ²	m.he,r,do	wo, wa	he, k	he, wa	nb, k	b	
wa, a. gf ^o	rf,b,na,r ^o	b, s ^o , hg ^o	wo	m.b,s,he,N	he, wa ²	m.he,b,na,r	wo, wa	b, k	he, wa	nb,nm,he	b, s ^o	
gf,he,a,gf	b, r ^o	k, he	wo	r	he, wa ²	he,na,r,do	he, w	r, k	he, wa	he, wa	m.s,nm.b	
gf,he,a,gf	W,b,na,st	k, wo	r	he, a. r	he, wa ²	b,a,r ² ,do ^o	he, wa ²	r,b,wa,a,r,k	b,wa,a,r	m. r, b, k	he	
gf,he,a,gf	W, r	rf ^o , b	r, hg ² , s	r	he, wa ²	wo	he, wa ²	r, w, k	wo, wa	b, k	b	
gf ² , he	rf, m.he,b	th, wo	nu. r, he	wo,wa,a,do ^o	wo	he, wa	he, wa ²	b, w, r ^o	m. r ^o , wo	he, wa	s	
wo	fh ^o , he	rf ² , wo	m.b,nm,wa	r ²	he, wa	he, wa ²	he, wa ²	r, hg ^o	rf ^o , he	gf, he	b	
gf, he	rf ^o , b, r ^o	wa, a. do, r				m.he,b,st,r,do ^o	he,wa ² ,a,b,r ^o		rf ^o ,m,b,r,s		he	

Februar. Ein ausserordentlich warmer Monat. — **März.** Sehr rauher März im Vergleich zu dem vorhergehenden Monat. — **Juli.** Schnee auf dem Niesen. — **August. 1. 16. 19.** Schnee auf den Bergen. — **September. 11.** Schnee auf dem Niesen. **15.** Schnee auf den Bergen; Nachm. schneit es weit hinunter. **27. 29.** Schnee auf dem Niesen. — **October. 4.** Der Barometer steht sehr tief. **18.** Schnee auf dem Niesen.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	Dezen.
1	he, a. s	gf ² ,nb ⁰ ,he	he, O, wa	rf ⁰ ,m,he,b,N	m,r,he,a,W,r	—	he, wa ²	he, wa	he,m,do,r,st ²	he	b, a. r. st	he
2	s	b	he	he,nm,b,N,r	he, a. r	—	nm,do ² ,r,hg	m,he,nm,do,r	m,he,nm,r,W	m,he,nm,b,a,r	na,st ² ,he	gf ²
3	he ⁰	m,b,nm,nb ⁰	m,r,hg,s	rf ² ,m,he,b	m,r,he,wa ²	—	rg	b, w	b, na. r	m,nb,nm,b	b, r ⁰	gf ²
4	he ⁰ , k ²	nb	gf, b, w	m,he,nm,b,r ⁰	b, wa	—	v	m,b,nm,r	v, a. he	m,nb,b,he	m,he,nm,v	he
5	he ⁰ , gf	m,nb,nm,he	gf, he, k	rf ² ,m,he,b	he,wa ² ,a,do,r ⁰	—	he, wa ²	b	he, N	m,r,nm,b	b, r	gf, he
6	m. nb, b	gf ² , he	gf, he, k ²	na,r ⁰ ,he,wa	b,wa,a,r ⁰	—	he, wa ²	he, wa	m,he,nm,rg	he, r ⁰	s ⁰ ,b,a,he,k	gf ²
7	m. he	gf ² , he	gf, he	b, r, wa	rg, wa	—	he, a,b,w	he, wa	he, a. r	m,r,nm,he	rf ² , he	gf ² ,m,b
8	m,b,nm,he	gf ² , he	gf ⁰ , he	b, r	b, rg	—	he, wa ²	m,he,nm,b	m, r, b	m,he,nm,b	gf, he	gf ²
9	b	gf, he	wo, k ²	b,nb,k,r ⁰	th, he,wa	—	m,he,do ² ,r,hg ⁰	he, wa	r	m,he,nm,b	rf, b	gf ²
10	he	gf ⁰ , he	gf,m,s ⁰ ,b	b, k	th, he,wa	—	m,he,r,do ² ,hg ⁰	he, wa	he, k	he	b	gf ² ,m,b
11	he	he	gf ² , he, k	b, N	th, he,wa	—	rg	m,he,r,do	r	b	m,b,nm,he	gf ²
12	m,r,nm,he	he	gf ² , he, b	gf, he, N	he,wa ² ,do ² ,r	—	he	wo, wa	m,nb,he,wa	m,b,nm,r	gf, b	he
13	nb	he	s ⁰ , b. s ⁰	gf, he, N	he,wa,a,k ⁰	—	he, wa ²	b,a,r ⁰	b,a,th ⁰ ,r ⁰	m. nb, b	b	gf ²
14	nb	he	b	rf, he, wa	rf, he	—	he,wa ² ,a,do ² ,r	rg	he	m,b,nm,rg	na,r,he,a,nb	gf ²
15	m. nb, he	he	ne	m,r,he,NW	b, r ⁰	—	b, r ⁰	he, wa	v,do ⁰ ,hg ⁰	b, rg, k	m,nb,nm,b	s
16	b, he ⁰	nb,r,a,nb	he, wa	rf ⁰ ,he ⁰ ,wa	m,b,k,he	—	rg	he, wa	b,r ⁰ ,na,st,r	he	m,b,nm,he	r, r
17	he	m,nb,nm,b	gf, he, wa	rf ⁰ ,m,he,b,r	rf, he, k ⁰	m,he,b,a,r	rg	wa ² ,r ⁰ ,do ² ,r ²	m,b,nm,v	b	m,b,nm,he	he
18	b, he ⁰	nb, b	gf,m,he,b,W ²	na,r,b,a,w	b, r ⁰ , N ²	rg	b	b, wa ²	m,b,nm,he,r ⁰	b, k	b,a,r,na,r	b
19	b	b, he ⁰	he, N	m,he ⁰ ,b,r,W,r	m,s,hg ⁰ ,r,he,k	rf ⁰ , rg	m,b,nm,st,r	b, wa ²	m,r ⁰ ,he,w	m,nb,nm,b	b	he
20	m,b,nm,s	m,s,r,r,b,he ⁰	gf ² ,he,wa	v	rf ⁰ , he, k ⁰	wo	v. rg	he, wa ²	rf ⁰ , he	rg	b	he
21	b	m,b,nm,r	b, W, a. r	b,he ⁰ ,r ⁰ ,a,S	rf ⁰ ,he,wa	rg	he	wa ² ,bl,st,r,do ⁰	rf ⁰ , he	b	b	he
22	b	b	s ² , b, a. N	b, r ⁰ , wa	he, wa	rg	he	r, m. do ²	he, a. b	he	st, r, s	nb
23	b, s ⁰ . w	he ⁰ ,na,st,r	gf ⁰ , he, N	b, nm. r	he, wa	m. b, he	he	rg	rg	m,b,he,a,r	st, r, s	m,nb,n
24	he	m,r,he,r,w,s	gf, he	v, a. he	he, wa	he, wa	he, wa	m,r,nm,he ⁰	he	rf, b	st, r, s	gf ⁰
25	m,b,s,nm,he	he	gf ² ,he,wa	th, he	he, wa	m,he,r ² ,do,hg ⁰	m,he,nm,do,r	he	m,he,r,hg ⁰ ,v	m,he,nm,b	st, r, s	gf ⁰ ,m
26	he	m. r, he ⁰	gf, he	th,he,NO	he, wa	he, wa	b,do,r,he	he	rf ⁰ , he	b, r ⁰	st, rs, r, s	gf ⁰
27	na,m,nb,he	he, wa	gf, he, wa	th, he, N	he, wa	m,he,na,do ² ,r	he, wa ²	rf ⁰ , he	rf ⁰ ,nb,he	rg, a. he	gf ² ,s ⁰ ,he	he
28	nb	he, wa	rf ² ,he,wa	m,r,nm,he,W	he, wa	m,st,nm,he	he, wa ³	he	nb,m,b,he	m,r,he,a,w	he	gf ⁰
29	gf ⁰ ,m,nb,nm,he	he, wa	rf, he, wa	th, he, wa	he, wa	he, wa	he, wa ² ,do,r,hg ⁰	na,do,r,nm,v	wo	rf ² , b	nb	b
30	gf, he		rf, he, wa	b, r	he, wa	he, wa	he, w	na,do,r,m,b,v	he	m. nb, he	m,b,nm,he	he
31	gf, he		rf ⁰ ,he,wa		he		m,he,wa,nm,b,r			v, st		he

Januar. 1. Schnee liegt 8" hoch. 4. Der Thermometer zeigt -8 Grade. — April. 2. Auf den hohen Bergen Schnee, Nachts Gl.
4. Abends Glanz und sehr kalt. 6. Auf dem Stockhorn Schnee. 16. Nicht nur der Gurnigelhubel, sondern die Berge sind stark gefle.
17. Auf dem Niesen Schnee, am Abend Glanz. 18. Am Morgen auf den Bergen Schnee. 19. Der Schnee ist ab den Bergen. 20. Sch
bis über den Gurnigelhubel hinab, der aber am Nachm. wieder verschwindet. 21. Der frische Schnee ist völlig ab den niederen Ber.
22. Der Schnee nimmt ab auf den höhern Bergen. 28. Auf den Bergen Schnee bis auf Burgenstein, der aber bald wieder schmi
von dem alten Schnee ist wenig mehr; der Gurnigelhubel ist ganz bloss. — Mai. 12. Zu Thun und im Buchholderberg Hagel. 14.
den Bergen fast gar kein Schnee mehr. 16. Auf den Bergen dünner Schnee bis weit hinab. 17. Der frische Schnee verschwin
19. Bis über die Wattenweiler-Almend ist alles weiss. 21. Der frische Schnee verschwindet. 31. Schnee auf dem Gurnigelhubel
weit in den Wald hinab. — Juni. 1.-16. Oeffters Reif, sonst verschiedenes Wetter. — Den 7. entstand im Pfaffen-Brünnlein im B
ein plötzlicher Hagel ohne Donner, der so tief war, dass man zu Wattenweil darüber hinaussah, wo er einer Nebelwolke ähnlich v
er setzte zu drei Malen an und dauerte über eine Stunde. Er ging über das halbe Dorf Oefftigen, den Stufferich, das Schlingenn
die Kirchzelg, und war am stärksten im Dinkelhühl, wo er Alles zerschlug. — Juli. 17. Auf dem Niesen Schnee bis weit hi
August. 10. Gegen das Oberland Donner. 21. Ein starker Hagel zu Thurnen. — November. 23. Barometer sehr tief.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	Dezember.
1	he	gf ² , he	m.he, w.r	he, wa	rf ⁰ , he, N	he, wa ² , dō.r	b.rg, a.he	he	he, a.dō. Wz.r ⁰	b, he ⁰	m. r, b	s, b
2	he	gf ⁰ , he, wa ⁰	a.he, nm.b.w	m.he, b.a.dō ⁰	he, N	m.r ² , b, he, a.k	he	he, wa ²	m.b.nm.he	m. b, rg, k	m.he, nm.b	gf ⁰ , he
3	r, s	m.s, he, W	s, m. b, he, N	rf, m.s, wo	rf ² , he, N	he, wa	m.b. r ⁰ , he	m.he, nm.b, wa ²	m.b.nm.he	m.s.r, b, k	m.b, nm.r	gf ⁰ , he
4	m.rs, nb, he	m.s, b, wa	m.b, nm.he	gf, b, nm.r, s	b, N, a, he, k	he, wa	he, wa	he, wa ²	nb ² , a.dō ⁰ . r ⁰	s, b	he, na. r	b, nb
5	he	na. s, r, rg	he, wa	s, b, a. r	rf ² , he, wa, N	m.he, wa, b, rg	he, wa ²	he, wa ² , na.dō ²	b	rf	b, rg	nb
6	he	m.b, r, s, a, he	he	s, b, s, a, r	rf, he, wa, b, a, r	b, rg	he, wa ²	he, wa ²	he, wa	b, r, na. r	S.r, Wz.r ²	nb
7	b	b, w	s, he, rs	m.nb, he, wa	b, NO	b, r ⁰	he, wa ²	m.r, he, W	he, st, hg, dō.r	rf, b, a, rs, s	m.r, nm.b	nb
8	s	na. st, rg	rs, s, he, nm.b	nb, b, a, st, r	m.s, b, he	m.nb ² , b, a, he	m.he, b, a, dō.r	he, wa ²	he, w	m.s, b, a, s	v	nb
9	b, r ⁰	s, b	s	he, W, a, w	b, a. r	he, wa ²	b, rg, na. st, r	m.nb, he, wa ²	he ⁰ , na.dō.r	s	wo	nb
10	b	b, wa	s, he	m.r, v, wa	rg, nm, st, rs	he, wa ²	rg	wa ² , dō ² . r, hg ²	m.r, nm.b	m.he, nm.b	wo	gf ² , m.he, b
11	gf ² , he	m.b, he, a, b	gf ⁰ , he	b, r ⁰ , na. W, r	b, r ⁰	he, wa ² , a.dō ² . r	he, w	dō ² . r, m.r, he ⁰	m.b, r, W2	b, k	na. r ² , b	b
12	b, na. S2	s, b	b	na, r, v, wa	rf, b, r ⁰	b, wa	rf ⁰ , he, wa ²	b, nm. W, wa	v, nm. W2	he, k	b, rg	rg
13	he, na, w, r	b	m. r, s, he	th, he, wa	wo, m. rf ⁰	b, he ² , dō ² . r ²	he, wa ²	wa ² , he	he	rf, b, k	he	nb ² , na. r ²
14	he, wa	he	b, a. r	m.b, he, wa	he, wa	na. st ² . r, v	he, wa ²	he, wa ² , b, r ⁰	he, wa	b, he ⁰	b	he
15	he, wa	gf, he, wa	r, a. he	rg ² , k ⁰	rg	rg	he, wa ² , dō. r ⁰	he, st, r, a, he	v, he ⁰	m.b, nm, he	na. st ² , b	wo
16	m.he, nm, b	b	b	m.b, nm, r	he, wa	b, r ⁰	b, wa ²	he, wa ² , dō. r	wo	rf ² , he	b, s ⁰ , k	m.r, nm, he
17	he	m.he, nm, b	s, b, k ⁰	na. d ² . r	he, wa, a.dō ⁰ . r	v, a. st ²	b, wa ² , a.dō ² . r	rg	rf, he, k	rf ² , he	b, k	b, a, st, r, bl ²
18	m. nb, he	s	he	r	b, a. d. r ²	v, st	he, hg ⁰ , dō ² . r	b, rg	he, wa	rf ² , he	b, nb	m. b. s
19	nb	s, he	rs	rg, nb	m.r, nm, b	a. he, k	m.he, wa, dō. r	m.he, nm, rg	he, wa	rf ² , he	b, nb	b
20	s, nb	gf, he, k	s, b, he, rs, he	b, a. r	he, wa	m.r ² , rs, he, k ⁰	b, r ⁰	m.he, b, a, r	he, wa	rf ² , he	s	he, wa, na. st ⁰
21	b	gf, he, wa ⁰	gf ² , he	b, wa	b, wa, a, r ²	rf, he, b, k ⁰ . r	he, b, wa ² , a, r	m.r ² , b, r, he ⁰	he, wa	rf, b	b	he, wa
22	b	he, wa	gf, b, k	he, wa	he, wa ²	m.r, b, nm, he	rg	he, a. r	rg, k ⁰	b	b, a. r	b, rg
23	b	s, he	gf, he	he	he, wa ²	he, na.dō. r	rg	v, a. he	b, a. w. r ⁰	rg	rg	he, na. st ² . r
24	b, a. nb	m.s, st, nm, b	b, a. s	he, wa, r ⁰	he, wa, dō ⁰	he, a, dō. r	v, rg	he, nm, r ⁰	he, k	rg	s, m, he, nm, b	rg
25	nb	m.b, nm, he	s, m, he, a, he	he, wa	b, a, dō. r, hg ⁰	v, dō	v, dō ⁰	rg	v, r ⁰ , W, S, 0	m.ab, nm, b	b	gf ² , b, r
26	gf, nb ⁰ , he	gf, b, a, s	s, b, N	m, he, a, b, r	m.r, nm, he	he, r ⁰	m, he, b, wa, dō	v	wo, r ⁰ , W	m.b, nm, he	b	na. st ² , rg
27	gf ⁰ , he	b, a. s ⁰	he	rf ⁰ , nb, he, a, dō ²	he, wa ²	he, w	m, he, nm, b	rf, he	wo	rf, m, b, he	st ² , m, r, nm, b	s, v
28	m. r. S2	b, wa	he	rf, he, wa, N	he, r, hg ⁰ , na. st	rg	rg	he	he ² , wa	gf ² , he	gf ² , he	s
29	na, r, b, rg		b	th, he, wa	b, r, k ⁰	b, rg	v, W	m.b, nm, r	he, wa	gf ² , b	b, na. st ²	s, k
30	na, w ² , m, s, b		b	rf, he ⁰ , k ⁰	he, wa	rg	m, r, he, k ⁰ , r	m, nb, he, wa	he	he	s. w ²	gf, b, he ⁰ , k
31	gf ² , he ⁰		b		he, wa		m, r, nm, b	he, wa		b		gf ² , he, k

Januar. 9. Auf der Höhe Nebel. 20. Der Schnee liegt 6" tief. 26. 29. Auf den Bergen Schnee: der Schnee ist auf der Sonnenseite in der Tiefe gänzlich ab; auch der Lingenberg und der Belpberg sind blass. — **Februar.** 12. 18. Auf den Bergen sehr viel Schnee. **März.** 12. Auf dem Stockhorn zu oberst ein wenig Schnee. 17. Schnee bis auf den Gurnigel. 18. Auf den Bergen Schnee. — **Mai.** 8. Auf den Bergen frischer Schnee bis über den Gurnigelhubel. 9. 16. 29. 30. Schnee auf den Bergen. 10. Schnee bis in den Gurnigelwald, der erst am 15. schmilzt. — **Juni.** 16. Schnee auf den Bergen. 17. Auf die Berge geschneit. 19. Schnee auf dem Gurnigelhubel bis hinab in den Gurnigelwald, ja sogar der Ziegerstock war ganz weiss. 25. Erst jetzt ist der frische Schnee ab den Bergen. — **August.** 1. Ein Schneehäutchen im Sulzgraben ist noch nicht ganz vergangen. 17. Auf den Bergen Schnee bis weit hinab. 23. Schnee auf den Gipfeln der Berge. 26. Schnee auf den Bergen. — **September.** 11. Ein wenig Schnee oben auf dem Niesen. 12. Schnee bis auf den Gurnigelhubel. — **October.** 2. Auf den Bergen Schnee. 7. Schnee bis auf Wattenweil. 16. Eine Lauine. — **November.** 1. 11. 23. 26. Auf den Bergen Schnee. 7. Zu oberst auf den Bergen ein wenig Schnee. 15. Schnee bis über den Gurnigel hinab. — **Dezember.** 11. Auf die Berge bis in den Gurnigel hinab hat es stark geschneit. 25. Auf den Bergen Schnee.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	Oktober.	November.	Dezember.
1	s, b, he ⁰	b, nb, rg	b	na, r, W, b	rf, he, do, r ²	m, b, nm, r	he, do ⁰ , rg, hg ⁰	he, a, r ⁰	he	b	rg, s	b
2	s	m, nb ² , he	m, s, nm, r	na, r ⁰ , wo	rg, k ⁰	b, rg, he ⁰	b, rg	v, r	b	b	b	m, nb, un
3	b, nb	he	b, wa	rg, nm, s	s, rs	rf ⁰ , gf, he, wa	b, rg	v, r	m, r ⁰ , he, wa ²	m, b, nm, he	b	he
4	gf ² , m, he, b, na, s	he	he, wa	m, he, rg	b, rs ⁰ , he ⁰ , w	he, wa	m, he, nm, b	b	v, st, do ² , r ² , hg ⁰	m, nb, nm, he	b	b, k
5	m, s, b	m, b, nm, he	b, a, r	s, rs	gf, wa, w	m, he, w ² , r	rg	he, wa ²	b, a, r	m, nb, nm, he	m, b, nm, he	gf ⁰ , b
6	b, s ⁰	m, b, W, a, str	s	gf ⁰ , s, he ⁰	rf, he ⁰ , wa	m, b, nm, he	he	he, wa ²	v, rg	he, na, p	m, b, nm, he	gf, rs, st, l
7	he	s, b, w	m, b, nm, he ⁰	gf ² , he	rg, rs ⁰ , b	b, he, w	he, wa ² , r, do	he, w ² , bl ² , do ⁰	he, do ⁰ , a, r	b, k	m, r ⁰ , b	he ⁰ , s
8	he, a, gf	s	m, he, nm, b	gf ⁰ , s, he	he, r ⁰ , wa	he	r ² , he ⁰	m, r ⁰ , he, wa ²	m, r, nm, v, a, r ²	m, he, nm, b	m, he, nm, b, a, r ⁰	b, s
9	m, b, nm, he	m, s ⁰ , b	m, nb ² , he	gf ⁰ , b	rf, he, wa	m, b, nm, w ²	v, O	he, wa ²	rg	he	he	b, a, s
10	b	gf ² , he	m, b, he, wa	rf, m, b, nm, v	th, he, wa	r, he	rf ² , he, wa	he, wa ²	he, k ⁰	he	r, nm, b, a, r, w	he, a
11	he	gf ⁰ , he	m, he, wa, b	rf ² , m, b, a, r	th, he, wa	he, a, do, r, hg ⁰	v, rg	he, wa ²	rf ⁰ , he, k	rg	rg	gf ² , he
12	he	m, nb, he, no ⁰	r, nm, he, wa	s, b	th, he, wa	v	b, he ⁰ , a, r	he, wa ² , a, p ²	m, b, nm, r	he	gf ⁰ , he	m, b, nm, s, a
13	b	b, nb	he ⁰ , r ⁰ , b	gf ⁰ , m, he, b, O	th, he, wa	m, he, nm, w ²	he	he, wa ²	m, r, nm, he	rf ⁰ , m, he, nm, b	gf, he	he
14	he	b, nb	rf, he, wa	b, O	th, he, wa	b, nm, he, w	rf, he, wa	b, r ⁰	he, b	rg	gf, he	m, he, nm
15	b, a, s	b, nb	rf ⁰ , b, na, s	he, O	th, b, a, do, r ² , hg ⁰	he, wa	b, na, r	b, r ⁰	he, wa	m, r, nm, b	he	he
16	m, he, b, na, w, s	m, nb, nm, he	gf, s, nm, he ⁰ , b	b, N	b, wa	he, wa	v, b	rg	he, wa	m, rf, r, nm, b	r, wa	b, r ⁰
17	w, m, r, nm, s	gf ⁰ , he	gf ⁰ , he, N	gf ⁰ , b	b, he ⁰ , a, r	na, do, r, rg	m, nb ² , he	rg, na, rg	he, wa, no ⁰	rg	na, rg, st, r, wa	rg, na, s
18	m, s, nm, he, no	st ² , he ⁰ , r, s	gf ⁰ , b, k, na, s	na, r, b, rg	rg	m, r, k	he, b, wa	rg	he, wa ²	rf, b	r, nm, b, w, st, r	m, r, he, v
19	m, b, nm, he	na, W ₂ , m, r, s, b	s, nm, he ⁰	rg	he, wa	v, na, bl ² , do	he, wa, a, do, r	rg	he, wa ²	b, k	he	st, r, rs, r
20	m, b, he ⁰ , nm, b, rg	na, W ₂ , he, s, b	s, he	m, rg, rs, he	wa, a, do, r ²	b, k ⁰	he, wa ² , do ⁰ , r ⁰	wo	he, wa ²	m, r, b, a, he	gf, m, r, nm, s	gf ⁰ , h
21	m, nb, b, r, s	m, s, w, nm, b	gf ⁰ , he	m, r, nm, SW, a, W, r	he, nm, do, W, r	he, N	na, r ² , b, he	b, r ⁰	he, wa ² , a, do ⁰ , r	rf ² , s, r	s, rs ⁰	m, r, nm
22	m, he, nm, b	s	m, s, nm, he, N	s, W, a, he	he, do, w, r ⁰ , he	m, r, nm, b	he, wa ²	b, r, he ⁰	m, b, nm, v	gf, b, r ⁰	gf ² , b	s
23	r, nb, na, w ²	s ²	gf ⁰	s, hc ⁰	na, r, v	rf ⁰ , he	he, wa ²	b, r	wo	he	rg, nb	m, b, s ⁰ , he, b
24	nb ² , he ⁰	b	gf ² , b, k	gf, s	m, he, nm, r, do ⁰	rg	he, a, r ²	he, wa	he	rf ² , he	nb, r, he ⁰	gf ² , he
25	he	b	gf ⁰ , he, k ⁰	m, s, b, a, he	he, wa	m, r, nm, b	m, b, nm, rg	he, wa	he, wa	he	na, st, r, he, wa	gf ² , he
26	he	gf ⁰ , he ⁰ , b	gf ⁰ , he, N	rf ² , he, O	he, wa	he, wa	rg	he, wa	m, he, nm, b	rf ² , he	rg	gf, nb
27	he	gf ² , he, k ²	gf, m, b, nm, s	rf ² , he, wa	th, r ⁰ , he, do ⁰ , r ⁰	m, b, nm, rg	b	he, wa	he, wa ² , S	rf, he	rg, a, s	b, rg, a
28	he	m, b, nm, he	gf, b, k ⁰ , a, he	rf, he, wa	he, nm, b, a, do, r	wo, w	he	nm, b, do ² , bl, r ²	he, wa ²	rf ⁰ , he	s	na, s
29	b, wa		gf ² , he, wa	rf ⁰ , he, wa ⁰	b, nm, r ⁰	v, r, w	he, wa ²	m, b, nm, he	b	st, r	b	wo
30	he		gf ⁰ , b, r ⁰ , he ⁰	th, he, wa, O	nb, b, rg, k	v	he, wa ²	he	rf, he, wa	gf, he, a, b	b	wo
31	b, wa		gf ⁰ , b, a, r ⁰		m, r, b		m, r ⁰ , b	he		r, nm, b		b, r

Januar. 1. Der Schnee liegt 1¹/₂ hoch. — **Februar.** 6. Auf den Bergen Schnee. 7. Der Barometer ist ausserordentlich rasch gefallen. 9. Der Schnee liegt fast einen halben Fuss tief. — **März.** 11. In der Nacht schneit es auf dem Gurnigel. 25. Auf den Bergen ist an bewohnten Orten 10-14 Fuss hoch Schnee. — **April.** 6. Es liegt ein halber Fuss tief Schnee. 11. Auf die hohen Berge hat es geschneit. 18. Schnee auf den Bergen bis auf die Wattenweil-Almend. — **Mai.** 1. Von Born bis auf Kaufdorf hat es stark gehagelt. 2. In den Bergen schneit es. 8. Es hat in den Bergen beträchtlich geschneit; die Tannen im obern Gurnigel sind weit Jun. 1. Auf den Bergen Schnee. 2. Schnee bis auf den Gurnigelhubel. 18. Auf den Bergen Schnee. 24. Auf den Bergen dünn Schnee. Juli. 2. Der Niesen ist weit hinab weiss. 9. Schnee auf den Bergen bis weit hinab. 12. Schnee auf den Bergen. — **September.** 9. Auf den Bergen ein wenig Schnee. — **Oktober.** 15. Schnee bis auf die Wattenweil-Almend. 18. Sehr tiefer Schnee auf den Bergen und dem Gurnigelhubel. 20. 28. 31. Schnee bis auf die Wattenweil-Almend. — **November.** 21. Es liegt mehr als ein Fuss tiefer Schnee. **Dezember.** 22. Ein halb Fuss tiefer Schnee. 23. Ein Fuss tiefer Schnee.

Mittlere Pegelstände.

el.

1868 XII.—1870 XI.

1868—1869.												1869—1870.											
XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.
100	217	106	90	87	169	292	193	204	192	133	93	301	114	66	93	108	142	195	157	153	162	100	375
105	201	117	112	87	174	307	199	210	192	127	94	279	111	69	99	109	133	198	150	159	165	99	400
99	196	135	139	87	172	288	210	246	189	129	94	240	111	66	105	109	139	196	144	151	160	84	349
99	184	132	130	88	171	267	265	247	183	138	108	214	111	61	106	108	144	198	138	143	156	81	311
96	184	135	117	90	172	252	298	229	177	132	153	198	108	60	134	115	135	192	132	149	159	82	289
121	184	129	114	97	177	239	246	240	171	136	186	190	105	61	171	115	129	189	132	151	157	78	271
166	186	123	114	90	183	228	231	246	174	127	202	184	99	54	142	109	121	183	132	165	153	75	255
165	213	115	108	97	189	223	228	235	177	133	184	174	117	54	114	114	120	184	126	172	162	73	241
174	234	112	105	114	193	219	222	225	171	124	166	165	117	54	105	119	115	186	120	175	195	78	241
186	205	112	106	138	196	219	221	228	163	123	153	164	118	54	91	117	120	181	130	214	184	85	229
168	186	123	103	148	201	216	216	270	156	123	142	156	112	53	85	111	135	174	139	240	174	120	217
150	177	138	102	145	210	211	213	276	153	121	136	146	111	53	87	114	141	172	141	261	177	147	202
148	172	141	103	156	211	207	214	247	151	121	129	138	108	52	85	114	142	171	140	273	190	129	195
144	160	140	103	171	205	202	222	232	149	119	127	135	103	51	79	106	142	170	147	240	183	120	184
138	151	126	97	172	204	217	232	232	141	121	120	138	112	48	84	105	144	171	159	222	174	115	180
138	147	120	93	171	213	246	229	294	141	121	133	144	129	51	87	105	149	174	162	216	179	115	183
157	147	117	93	175	229	239	220	337	150	127	145	180	130	55	96	103	156	179	159	210	174	132	174
160	139	114	93	178	234	228	220	307	153	151	136	219	124	57	153	100	166	179	156	201	162	134	173
145	132	109	93	199	234	219	216	292	144	162	130	205	120	54	225	108	174	180	153	198	149	145	157
172	129	106	97	225	249	220	214	282	143	144	132	204	111	58	193	112	181	177	151	195	150	142	156
159	123	105	106	195	277	226	210	270	165	135	141	186	102	57	165	120	193	177	145	180	157	135	168
210	117	99	108	181	274	249	207	255	193	132	123	177	96	57	147	124	195	171	141	184	150	139	195
328	114	90	103	175	255	253	201	243	202	124	123	168	99	58	142	130	202	165	135	181	138	139	214
328	111	90	100	172	249	232	198	229	186	120	127	160	90	58	135	138	211	165	127	177	130	136	240
300	105	87	97	172	239	217	197	222	174	111	119	160	84	57	132	145	213	168	123	174	130	163	241
285	105	87	94	178	234	207	198	214	163	105	113	154	81	61	133	147	214	165	124	165	114	231	192
250	99	87	93	181	237	210	199	234	156	104	126	147	75	76	132	144	216	168	130	154	96	265	193
265	99	90	91	177	240	204	201	211	151	105	209	142	75	82	121	151	214	166	135	151	96	247	180
294	96		90	174	229	200	198	183	141	108	288	136	70		124	153	213	162	142	145	106	265	180
252	103		87	169	241	223	199	180	130	103	294	127	66		121	144	210	160	149	162	106	292	169
226	109		87	—	262		198	186		106		120	63		111		205		150	175		312	
184.8	152.4	113.8	102.2	149.6	216.9	232.0	216.6	242.1	164.4	124.7	147.8	175.8	102.8	58.5	122.5	119.9	158.1	177.2	140.9	185.0	152.9	143.8	225.1

Obige Angaben mit Ausnahme derjenigen vom Dezember 1868 (die noch nach der im Jahrgang 1869, Pag. 459 angegebenen Weise gegeben sind), sind der neu aufgestellten Pegeluhr als Mittel aus dem höchsten und tiefsten Wasserstand entnommen. Die Zahlen geben die Höhe des Rheines über dem Nullpunkt des Pegels in Centimetern. Der Nullpunkt liegt nur wenig unter dem tiefsten Wasserstand, 244.6^{mm} über dem Meer.

Monats-Uebersicht: Januar 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder- schlage.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.							
St. Bernard	2478	-12.93	-10.71	-12.62	-19.4	12	-4.8	4	555.07	555.17	555.56	545.1	11	565.3	31	—	—	—	—	—	4.8	42.8
Julier	2244	-11.90	-9.05	-12.13	-19.5	8	-3.0	4	572.37	571.61	572.44	559.8	11	581.3	31	—	—	—	—	—	5.5	?
St. Gotthard	2093	-11.20	-8.31	-10.89	-20.0	13	-0.6	4	583.42	583.31	583.58	574.8	⁹ ₁₁	593.9	31	—	—	—	—	—	5.6	?
Bernhardin	2070	-10.82	-7.61	-10.58	-18.5	13	-3.1	⁴ ₂₆	585.72	585.85	585.99	574.9	11	596.3	31	—	—	—	—	—	6.7	91.2
Simplon (Hosp.)	2008	-10.62	-8.09	-10.21	-18.2	12	-2.3	4	589.77	589.77	590.45	578.4	11	600.6	31	?	?	?	?	?	4.8	?
Grimsel	1874	-9.53	-7.95	-8.75	-19.3	12	-2.0	26	599.87	599.69	600.18	588.9	11	610.4	31	80.0	83.1	82.0	32	27	4.4	74.9
Sils (Maria)	1810	-13.49	-6.60	-11.48	-23.2	21	-2.2	3	605.52	605.53	605.95	596.4	11	616.0	31	87.1	70.9	84.5	43	8	5.2	128.0
Rigi-Kulm	1784	-8.36	-6.99	-8.45	-16.2	11	0.2	4	607.39	607.23	607.90	596.2	11	616.5	31	—	—	—	—	—	1.9	?
Beyers	1715	-16.06	-8.03	-13.28	-26.3	14	-0.3	25	613.73	613.24	614.11	602.7	11	624.6	31	98.3	82.9	97.5	58	10	1.9	89.4
Davos	1650	-12.30	-5.42	-11.38	-20.2	29	3.6	17	620.20	619.75	620.53	610.0	11	629.7	31	90.8	81.0	92.6	34	30	5.1	41.7
Grächen	1632	-9.16	-4.04	-8.56	-17.0	12	3.2	4	618.86	618.86	619.93	608.3	11	630.6	31	—	—	—	—	—	4.5	?
Splügen (Dorf)	1471	-11.19	-4.97	-9.98	-22.6	21	1.0	26	631.74	631.16	632.19	620.1	11	642.4	31	—	—	—	—	—	5.1	109.0
Platta (Medels)	1379	-8.27	-3.12	-6.80	-11.0	12	3.2	4	640.58	639.88	640.59	629.6	11	650.9	31	79.2	76.7	73.3	14	¹³ ₂₆	5.4	54.6
Reckigen	1339	-11.84	-4.84	-11.76	-23.2	11	0.6	31	643.46	642.79	643.22	631.4	11	655.0	31	—	—	—	—	—	4.0	5.1
Monte Generoso	1224	-3.35	-2.05	-3.77	-7.5	1	2.1	28	652.76	652.49	653.16	641.4	11	665.9	31	87.0	91.3	92.5	45	20	6.7	97.3
Churwalden	1213	-6.73	-3.53	-6.25	-15.0	13	4.2	17	653.87	653.50	654.01	642.7	11	664.5	31	86.1	85.1	87.5	52	15	5.0	51.3
Closters	1207	-8.63	-3.77	-7.87	-17.7	14	8.2	17	654.13	653.56	654.31	643.1	11	664.5	31	85.0	77.9	87.6	52	30	4.6	81.3
Schuls	1200	-10.99	-5.98	-8.94	-19.0	14	-1.0	25	651.22	650.83	651.10	640.1	11	661.5	31	—	—	—	—	—	4.5	64.9
Chaumont	1152	-7.22	-4.69	-7.27	-16.1	15	1.0	17	658.16	657.93	658.56	647.5	11	667.9	31	95.8	92.2	93.4	59	15	6.5	66.4
Beatenberg	1150	-7.02	-3.83	-7.02	-14.1	13	4.4	17	657.35	657.00	657.70	646.6	11	667.2	31	91.5	90.0	91.8	52	17	6.2	79.5
Ste. Croix	1095	-7.02	-4.04	-6.77	-12.8	14	5.3	17	662.52	662.35	663.02	651.9	11	672.2	⁶ ₃₁	95.6	92.4	95.0	54	17	6.8	97.0
Engelberg	1024	-9.00	-5.94	-8.79	-21.3	14	5.4	17	668.98	668.82	669.53	658.8	11	678.3	31	93.7	88.6	94.4	47	17	4.7	43.9
Trogen	924	-6.64	-3.98	-6.55	-16.6	14	7.0	17	676.99	676.82	677.46	666.6	19	686.5	31	91.6	91.3	94.9	56	16	7.1	44.6
Einsiedeln	910	-8.94	-3.95	-8.51	-21.1	14	7.7	17	678.65	678.50	679.08	668.3	11	688.3	31	89.5	83.3	93.9	40	17	6.4	59.4
Uetliberg	874	-8.71	-5.27	-8.19	-13.9	14	1.5	¹⁷ ₁₅	682.15	681.68	681.58	671.5	11	690.7	31	?	?	?	?	?	8.2	?
Vuadens	825	-7.74	-3.46	-7.53	-16.3	14	4.4	17	686.96	686.98	687.16	677.0	¹¹ ₁₉	696.2	31	99.8	98.3	99.6	86	18	8.1	65.8
Affoltern	795	-7.13	-3.70	-6.68	-16.2	15	4.5	17	686.96	686.89	687.56	677.1	19	697.1	31	97.1	83.1	97.0	47	17	7.6	56.2
Brusio	777	-2.61	-0.86	-2.35	-6.7	22	4.0	28	690.70	690.34	690.61	677.9	11	702.7	31	?	?	?	?	?	5.8	?
Castasegna	700	-2.39	-0.39	-2.37	-7.8	5	5.7	28	695.81	695.49	696.33	682.9	11	709.5	31	69.4	70.6	77.1	36	15	6.3	156.6
St. Gallen	679	-6.28	-3.55	-5.86	-14.4	15	6.8	17	699.51	699.41	700.09	688.6	19	709.0	31	87.9	89.8	89.5	42	19	8.6	70.9
Lohn	645	-6.57	-4.39	-6.09	-12.8	15	3.8	17	702.50	702.55	703.09	691.3	19	712.7	31	96.3	90.9	95.7	56	17	7.5	29.6
Chur	603	-5.74	-2.14	-4.86	-13.9	15	7.3	17	709.97	709.05	711.87	697.2	19	719.5	31	87.5	88.0	86.9	51	16	3.8	59.5
Reichenau	597	-6.90	-2.64	-5.59	-17.0	14	5.6	17	706.58	705.59	706.78	693.6	19	717.6	31	—	—	—	—	—	6.7	68.2
Luzern (Sonnenberg)	590	-5.76	-3.17	-5.48	-11.4	15	5.2	17	705.26	705.03	705.87	694.6	19	716.0	31	96.9	93.6	97.7	11	17	8.5	41.5
Bern	574	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Interlaken	571	-5.25	-2.19	-4.60	-11.2	2	4.2	17	709.12	708.28	709.35	697.3	19	719.4	23	86.7	87.5	89.7	61	17	7.4	60.3
Burgdorf	550	-7.15	-2.97	-6.55	-16.3	14	3.8	17	710.04	709.75	710.42	699.2	11	720.3	31	?	?	?	?	?	8.0	45.0
Schwyz	547	-4.71	-2.73	-4.18	-9.0	15	11.5	17	709.66	709.21	710.02	698.0	19	719.9	31	91.1	93.8	90.5	42	16	7.9	37.8
Marschlins	545	-6.60	-2.86	-5.56	-19.1	11	8.5	17	711.29	710.70	711.68	698.5	19	721.2	31	96.5	95.4	95.5	43	16	6.1	46.8
Sion	544	-4.60	-0.93	-3.81	-11.1	14	6.4	17	711.19	710.51	711.62	699.4	11	722.0	31	—	—	—	—	—	5.0	21.6
Ragatz	541	-5.70	-3.15	-5.13	-18.5	15	10.5	18	712.09	711.34	712.37	700.2	19	721.5	31	86.6	81.1	87.7	47	16	2.9	56.9
Sursee	505	-7.07	-3.81	-6.26	-18.5	16	5.0	17	713.20	712.96	713.76	702.2	19	723.3	31	94.2	89.6	93.3	71	12	8.9	37.1

Monats-Uebersicht: Januar 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.			
ans	501	-4.98	-2.87	-5.01	-17.8	15	7.0	17	714.53	714.29	714.85	702.7	19	724.8	31	?	?	74
stigny (Bourg)	498	-5.40	-1.34	-4.37	-13.7	14	5.1	17	715.96	715.36	716.27	703.3	16	726.4	31	86.4	78.6	84
châtel	488	-5.11	-2.85	-4.52	-12.3	3	4.0	6	715.61	715.33	716.06	704.7	11	726.4	31	93.7	82.6	82
i	483	-6.10	-3.49	-5.05	-10.6	15	3.8	18	716.70	716.48	717.14	705.4	19	727.0	31	98.1	93.0	70
ch	480	-5.56	-2.99	-4.59	-11.6	16	5.2	17	716.88	716.55	717.38	705.5	19	727.1	31	99.2	93.7	70
tätten	478	-5.96	-3.41	-4.78	-15.1	15	10.7	17	716.59	716.30	717.00	704.6	19	726.7	31	94.5	90.4	69
thurn (Rosegg)	474	-5.74	-2.74	-4.52	-13.0	3	2.0	18	716.63	716.64	716.52	705.6	19	726.6	31	?	?	82
sau	460	-2.37	-0.63	-1.85	-6.8	14	9.2	17	718.82	718.69	719.61	702.9	19	729.6	31	?	?	72
schach	455	-4.41	-2.05	-3.82	-11.0	15	8.0	17	718.72	718.31	718.76	706.6	19	728.6	31	99.6	95.6	68
lorf	454	-3.66	-0.40	-3.14	-10.8	15	10.6	17	719.21	719.13	719.19	707.5	19	729.1	31	96.4	94.4	73
terthur	441	-6.95	-2.27	-5.38	-18.4	16	5.4	17	720.11	719.66	720.43	708.3	19	730.3	31	99.1	97.9	67
	437	-5.67	1.16	-5.32	-16.6	14	7.9	17	720.95	720.84	721.09	709.9	11	732.1	31	92.3	81.1	83
rentruy	430	-6.73	-1.60	-5.81	-21.0	3	7.9	16	717.84	717.83	718.55	707.1	19	728.2	31	95.6	84.9	86
uzlingen	428	-5.70	-2.19	-5.35	-13.6	15	3.6	17	720.18	720.91	721.64	709.4	19	731.9	31	?	?	68
nenfeld	422	-6.00	-2.37	-5.17	-17.8	16	3.0	18	721.66	721.47	721.90	709.7	19	730.9	31	91.2	90.0	68
ève	408	-4.14	-0.90	-2.94	-12.5	16	8.7	17	722.79	722.59	723.14	712.3	19	733.8	31	90.0	80.0	84
en	393	-5.00	-2.39	-4.40	-10.9	3	2.9	18	724.09	723.74	724.53	712.9	19	734.7	31	?	?	66
affhausen	389	-5.14	-2.91	-5.10	-15.9	15	2.9	18	?	?	?	?	?	?	?	?	?	67
au	386	-5.77	-3.25	-5.09	-13.7	15	2.4	18	725.17	724.88	725.71	713.9	19	735.8	31	?	?	66
el	278	-5.80	-2.35	-4.15	-16.0	14	5.2	18	734.87	734.63	735.35	723.4	17	744.8	31	92.0	78.3	66
gano	275	-1.45	3.36	-0.63	-7.2	22	9.5	29	733.13	732.74	733.73	719.9	11	747.8	31	84.3	70.4	80
Vittore	268	-1.89	1.72	-1.13	-9.6	22	6.4	28	734.08	733.46	734.54	720.6	11	748.4	31	86.2	76.9	79
linzona	229	-0.03	2.34	-0.06	-7.1	22	5.8	28	738.66	738.03	738.59	725.4	11	752.3	31	89.0	81.6	79

Vergleichung der mittlern Januarwerthe mit Januar 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.		
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.
Bernard	27 (1841-67)	-9.04	-3.26	27 (1841-67)	560.49	-5.26	27 (1841-67)	11	129.1	1	22 (1846-67)	5.0	-0.2
liberg	22 (1846-67)	-1.59	-5.80	22 (1846-67)	685.68	-3.88	*20 (1848-67)	—	86.2	—	—	—	—
ich	24 (1830-67)	-1.49	-2.89	24 (1830-67)	720.32	-3.42	28 (1830-67)	—	63.2	—	—	—	—
f	40 (1826-65)	-0.29	-2.54	32 (1836-67)	727.23	-4.45	42 (1826-67)	10	48.9	0	21 (1847-67)	7.9	0.8
el	40 (1827-66)	-0.15	-3.95	40 (1827-66)	738.54	-3.59	40 (1827-66)	11	—	1	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

N a c h t r a g.

Specialbeobachtungen vom 12., 25. und 26. Dezember 1870 in T r o g e n.

Tag.	Stunde.	Temperatur.	Feuchtigkeit.	Barometerstand.	Wind.	Tag.	Stunde.	Temperatur.	Feuchtigkeit.	Barometerstand.	Wind.	Tag.	Stunde.	Temperatur.	Feuchtigkeit.	Barometerstand.	Wind.
12.Vm.	7	-1.4	95	676.6	S	25.Nm.	3 50	-7.3	78	—	S 1	25.Nm.	5 45	-1.9	88	—	S
	12	-1.4	92	—			4	-11.9	100	661.9	SO 1		5 50	-2.1	91	—	S
Nm.	1	9.6	32	675.1	S 1		4 10	-14.8	100	—	SO 1		5 55	-1.7	85	—	S
	2	-2.3	90	676.4			4 15	-14.9	100	—	SO		6	-1.2	77	662.4	S
	3	-0.1	72	676.6			4 20	-15.0	100	—	SO		7	-8.7	86	662.1	S
	4	3.3	71	676.3			4 25	-15.0	100	—	SO		8	0.8	59	661.9	S
	5	5.4	49	676.4			4 30	-14.8	100	662.1	SO		9	-14.0	100	662.3	S
	8	5.2	52	676.9			4 35	-7.9	73	—	S 2		10	-15.0	100	663.0	S
	9	4.9	53	676.8	S		4 40	-2.9	85	—	S 2		11	-13.7	100	663.3	S
	10	5.4	50	677.5			4 45	-1.4	63	—	S 2	26.Vm.	3	-9.0	100	665.3	SO
25.Vm.	7	-18.6	100	668.0	W		4 50	-3.2	67	—	SO		6	-5.9	90	666.2	SO
	8	—	—	667.5			4 55	-0.3	61	—	SO		7	-7.3	95	666.8	SO
	9	—	—	667.5			5	0.0	59	662.3	S 1		8	-6.4	94	667.3	SO
Nm.	1	-14.8	100	663.9	S 1		5 5	-3.3	71	—	S		9	-5.2	93	667.9	SO
	1 55	-4.5	89	663.0			5 10	-9.2	100	—	S		10 1/4	-7.3	100	668.0	SO
	2	-13.4	89	663.0			5 15	-8.4	89	—	S		11	-7.3	100	668.1	SO
	3	0.0	87	662.4			5 20	-9.5	97	—	S		12	-8.7	100	668.4	SO
	3 30	-6.2	80	662.5	S 1		5 25	-2.7	70	—	S 2	Nm.	1	-8.1	100	668.5	SO
	3 35	-1.0	54	662.5	S 2		5 30	-1.7	78	662.5	S 2		3 1/4	-9.0	100	669.3	
	3 40	-2.9	66	—	S		5 35	-2.0	86	—	S 2		4	—	—	669.6	
	3 45	-3.9	71	—	S 1		5 40	-2.2	89	—	S 2		9	-10.9	100	670.3	

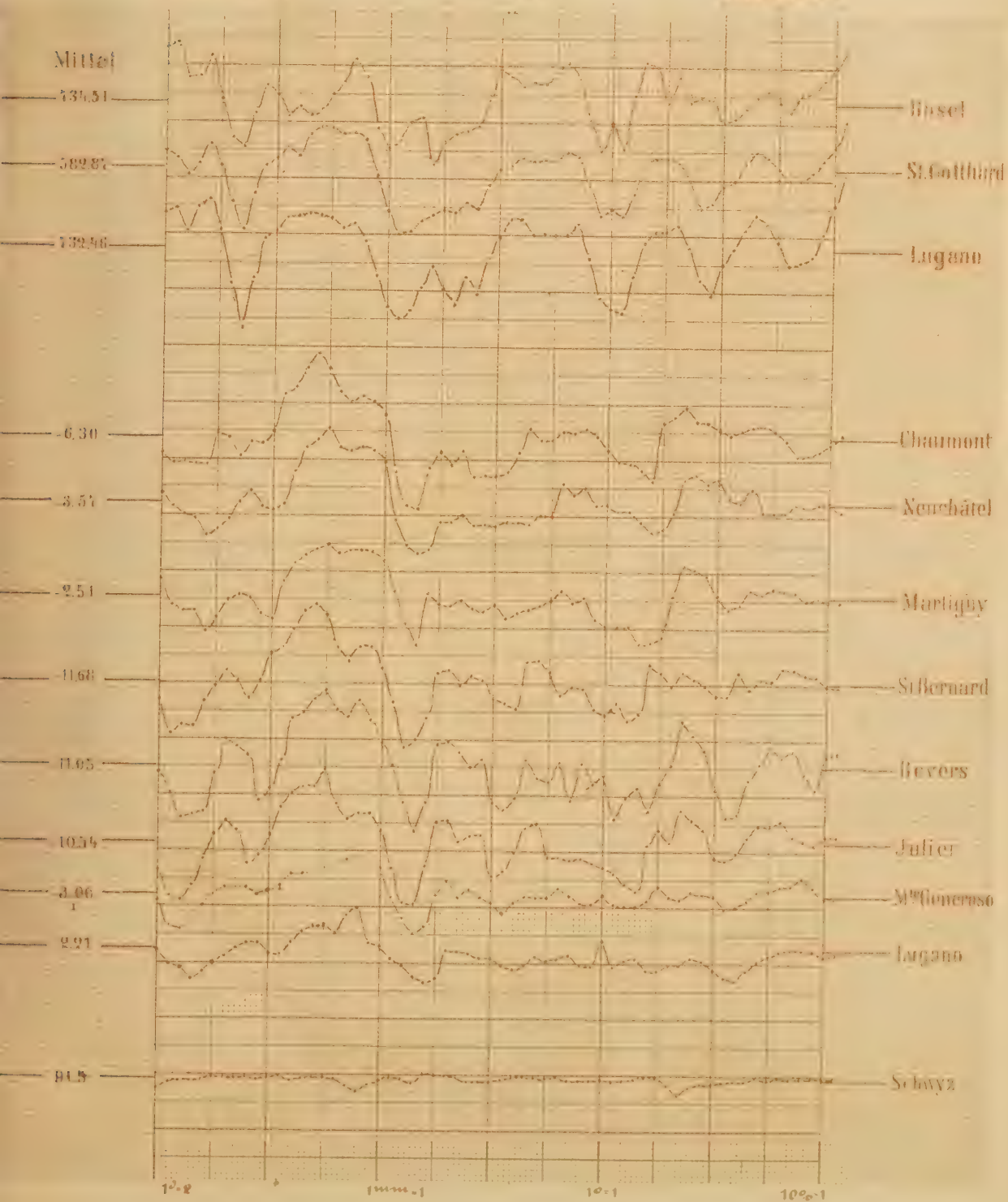
12. Zwischen 12 und 1^h beginnt schwacher Föhn, welcher die Temperatur rasch erhöht. Die warme Luft wird jedoch durch Ansteigen des Nebels bis 3^h noch mehrere Mal zurückgedrängt, so dass sehr rasche Temperaturwechsel stattfinden. — 25. Auch bei Nachm. wurde, wie schon früher einige Male, ein beständiger Kampf zwischen der warmen Föhnluft aus der Höhe und der kalten Nebelluft vom Boden her beobachtet, in Folge dessen die grossen Temperatur- und Feuchtigkeits-Schwankungen. Auf der Stelle, wo Thermometer angebracht ist (hinter dem Hause), kam indess der Föhn nie vollständig zur Geltung, während auf beiden Seiten Häusern, wo derselbe durchdringen konnte, bis zu 5° Wärme beobachtet wurde. Immerhin zeigt sich ein Temperaturwechsel von 11° in einem Tage von 13.4° in einer Stunde und von 8.9° innert 5 Minuten. Mit Berücksichtigung obigen Umstandes steigt der Wechsel der Temperatur während dem 25. auf 23.6°. (St. Wanner.)

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Dezember

1870/71

Januar.





Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Februar 1871.

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	565.12	0.7	0.6	0.6	0.1	-0.8	-1.0	-2.2	-2.3	-1.9	-2.0	-2.0	-1.6	-0.7	-0.2	0.9	1.0	0.3	-0.9	0.3	0.0	
Julier	2244	581.24	1.6	1.5	1.6	0.9	-0.2	-0.6	-1.6	-2.3	-1.3	-1.2	-1.1	-0.8	0.0	-0.5	0.0	-0.4	-2.2	-2.4	-1.0	-0.6	
St. Gotthard	2093	592.37	2.1	2.1	2.2	0.7	0.4	-0.2	-1.4	-1.5	-1.1	-1.2	-1.3	-1.1	-0.2	0.1	0.9	0.0	-1.2	-1.9	-1.3	-0.9	
*Bernhardin	2070	595.02	2.1	2.0	2.1	0.7	0.2	-0.6	-1.5	-1.5	-1.3	-1.3	-1.0	-1.2	1.6	0.0	0.9	0.1	-1.6	-1.3	-1.6	-1.3	
Simplon (Hosp.)	2008	599.41	1.7	1.3	1.3	0.8	0.3	-0.2	-2.1	-1.3	-1.7	-2.1	-2.3	-1.3	-0.7	-0.1	0.6	0.3	0.3	-0.8	0.1	0.0	
Grimsel	1874	609.13	2.4	2.3	1.3	1.0	0.6	0.0	-3.3	-2.7	-2.5	-2.3	-2.6	-2.0	-0.8	-1.1	0.3	0.0	-1.2	-1.0	-0.3	0.6	
Sils (Maria)	1810	614.43	3.0	2.9	2.7	1.4	1.4	0.3	-1.0	-0.7	-0.3	-0.9	-0.9	-1.1	-0.3	1.0	1.1	-0.3	-1.4	-1.9	-2.1	-1.1	
Rigi-Kulm	1784	616.96	1.0	1.6	1.6	0.5	0.1	-0.4	-2.5	-2.6	-2.4	-3.0	-3.5	-3.2	-1.5	-0.7	0.3	-1.3	-1.3	1.1	0.0	0.7	
Bervers	1715	622.50	3.4	2.9	2.9	1.7	0.4	0.2	-0.8	-1.4	-1.1	-0.9	-1.5	-1.4	-0.3	-0.3	0.6	-0.1	-2.5	-2.7	-2.1	-1.4	
Grächen	1632	628.32	2.2	1.7	1.7	0.8	-0.5	-0.3	-2.5	-3.0	-2.6	-3.1	-3.5	-2.4	-1.2	-0.9	0.4	0.1	-0.8	-0.7	0.3	-0.6	
Splügen (Dorf)	1471	640.60	2.9	2.3	2.6	1.3	0.4	-0.2	-1.6	-2.0	-1.9	-1.7	-1.7	-1.9	-0.8	-1.0	0.2	-0.5	-3.1	-2.3	-1.7	-0.3	
Platta (Medels)	1379	649.11	3.0	2.4	2.6	1.1	0.1	0.0	-1.4	-2.6	-1.9	-2.0	-2.3	-2.2	-1.1	-1.1	0.1	-1.0	-2.5	-2.0	-1.3	-0.4	
Reckigen	1339	652.39	3.7	2.3	2.1	1.5	0.3	0.2	-2.3	-2.3	-2.7	-2.9	-3.6	-2.9	-0.7	-1.3	0.5	0.2	1.3	-2.0	1.1	-0.9	
Monte Generoso	1224	661.73	5.0	4.0	3.1	2.1	1.5	0.7	0.4	0.1	0.1	0.4	-0.5	-0.2	0.6	0.4	0.9	0.4	-1.0	-2.3	-2.9	-2.7	
Churwalden	1213	662.46	3.3	2.3	2.1	1.4	0.1	-0.4	-1.1	-2.2	-2.7	-2.3	-3.2	-2.9	-1.4	-1.4	-0.4	-1.5	-3.0	-1.3	-0.4	0.3	
Closters	1207	662.62	3.3	2.9	2.7	1.6	0.5	-0.5	-1.3	-2.6	-2.6	-2.3	-3.0	-2.3	-1.1	-1.3	0.2	-1.3	-3.5	-1.7	-0.9	0.7	
Chaumont	1152	667.29	1.6	1.6	1.3	0.4	-0.6	-1.6	-3.4	-3.5	-3.6	-4.4	-4.7	-3.3	-2.6	-1.3	-0.2	-0.8	-0.2	0.3	1.5	1.5	
Beatenberg	1150	666.25	2.2	2.0	1.7	0.9	0.0	-1.0	-2.9	-3.3	-3.3	-4.1	-4.9	-3.9	-2.1	-1.3	0.5	-0.6	-0.9	0.4	2.1	1.6	
Ste. Croix	1095	671.72	1.4	1.3	1.3	0.4	-0.3	-1.3	-3.7	-3.7	-3.3	-4.4	-5.0	-4.2	-2.6	-1.2	0.0	-0.1	-0.4	0.6	1.3	1.7	
*Engelberg	1024	677.91	2.2	2.1	1.6	1.0	0.3	-0.9	-2.3	-3.4	-3.2	-4.1	-4.7	-4.4	-2.3	-1.4	0.3	-3.0	-2.4	-0.6	0.3	1.7	
Trogen	924	685.25	2.3	2.4	1.4	1.1	0.4	-0.7	-2.3	-3.1	-3.0	-4.1	-4.2	-4.3	-2.7	-1.4	-0.7	-1.9	-2.6	-1.3	0.0	1.3	
Einsiedeln	910	687.22	2.6	2.1	1.9	0.9	-0.2	-1.0	-2.9	-3.4	-2.9	-4.1	-4.4	-4.6	-2.6	-1.4	-0.2	-1.6	-1.9	-0.7	0.9	0.7	
Uetliberg	874	690.42	1.9	1.3	1.3	0.7	0.4	-1.7	-2.3	-3.2	-3.5	-4.2	-4.3	-3.6	-2.6	-1.7	-2.0	-2.5	-1.7	-1.5	-0.1	1.5	
Affoltern	795	695.60	2.4	2.3	1.7	0.9	0.5	-1.4	-3.5	-3.4	-3.6	-4.7	-5.2	-4.5	-3.0	-1.5	-0.1	-1.6	-1.3	0.0	1.2	1.3	
Brusio	777	698.34	5.9	5.3	4.6	2.9	2.1	1.0	0.0	0.2	0.0	0.0	-0.6	-0.6	0.7	0.9	0.3	0.6	-2.4	-3.6	-2.5	-4.1	
Castasegna	700	704.39	5.3	5.3	5.5	3.7	2.6	2.3	2.2	1.0	0.4	0.3	0.2	0.1	-0.2	0.5	1.6	0.5	-1.9	-3.2	-2.3	-2.5	
St. Gallen	679	707.66	3.4	2.9	2.3	1.2	0.2	-0.9	-3.7	-3.3	-3.1	-4.4	-4.7	-4.6	-3.3	-1.3	-0.5	-2.9	-3.5	-1.7	0.3	1.2	
Lohn	645	710.61	3.3	3.6	2.3	1.2	0.0	-1.6	-2.9	-3.5	-3.4	-4.3	-4.4	-4.3	-3.2	-1.3	-1.4	-3.6	-4.7	-2.3	-0.1	1.0	
Chur	603	717.71	3.9	3.0	2.3	2.4	0.4	0.0	-1.5	-3.3	-3.3	-3.3	-4.2	-3.4	-1.3	-2.6	-2.3	-2.0	-4.5	-2.9	-0.5	0.5	
Luzern (Sonnenberg)	590	713.55	3.1	4.1	2.3	1.4	-0.4	-0.9	-2.9	-3.7	-3.5	-4.4	-5.3	-4.7	-2.5	-2.2	-0.2	-2.0	-2.5	-0.5	0.0	1.4	
Interlaken	571	716.37	2.7	2.1	2.6	1.4	-0.9	-0.4	-2.1	-3.9	-2.7	-4.3	-5.6	-3.3	-2.9	-2.5	-0.9	-1.6	-2.7	-1.0	0.5	0.7	
Burgdorf	550	718.15	3.7	3.1	2.1	1.2	0.1	-1.0	-3.2	-3.4	-3.7	-4.4	-6.3	-4.6	-2.3	-1.6	-1.3	-1.5	-1.4	-0.9	1.0	1.5	
Schwyz	547	717.69	3.2	2.3	2.1	1.2	-0.1	-1.5	-3.2	-3.5	-3.6	-4.5	-5.4	-4.3	-2.6	-2.0	-0.6	-1.3	-2.5	-0.5	0.3	1.3	
Marschlins	545	719.23	3.7	2.9	3.0	2.2	0.2	0.4	-1.3	-3.2	-3.3	-4.0	-4.6	-4.4	-2.2	-2.5	-0.6	-2.1	-4.1	-1.9	-1.0	0.3	
Sion	544	719.63	4.2	3.7	2.7	1.5	0.1	-0.7	-2.6	-3.5	-3.6	-4.3	-5.4	-4.6	-2.1	-2.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.6	0.4	
Ragatz	541	719.63	3.2	2.3	2.5	2.1	0.1	0.0	-2.0	-3.7	-3.5	-4.4	-5.4	-5.1	-3.0	-2.5	-0.4	-2.3	-3.7	-2.3	-0.3	0.7	
Sursee	505	721.37	3.7	3.2	2.2	1.3	0.0	-1.6	-3.4	-3.5	-3.7	-4.6	-5.3	-4.5	-3.2	-1.3	-0.3	-2.2	-2.0	-0.3	0.3	1.4	
Sargans	501	722.93	3.0	3.7	2.3	1.9	0.0	-0.9	-2.1	-2.3	-3.1	-4.4	-4.3	-5.1	-2.2	-2.1	-1.5	-1.4	-1.1	-2.5	-0.1	1.1	
Martigny (Bourg)	498	724.43	4.1	2.3	2.5	1.7	-0.4	-2.4	-2.3	-3.9	-4.0	-5.0	-5.9	-4.0	-1.9	-1.7	0.2	-0.4	-0.2	0.2	1.1	0.3	
Nenchtätel	488	723.90	3.5	3.1	2.2	1.3	0.0	-1.5	-3.3	-3.5	-3.3	-4.3	-5.3	-4.3	-3.0	-1.7	-0.7	-1.6	-1.0	0.0	1.3	1.2	

* Auf den Stationen Génf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Tri	483	724.58	3.6	3.2	2.7	1.4	0.1	-1.8	-2.5	-3.4	-3.7	-4.8	-5.1	-4.2	-3.8	-1.9	-0.9	-2.6	-2.8	-1.1	0.4	1.4	1.5
Trich	480	724.63	3.8	3.4	2.6	1.6	-0.1	-1.6	-3.1	-3.5	-3.7	-4.4	-5.1	-4.6	-3.0	-2.0	-1.0	-2.8	-2.8	-1.4	0.6	1.3	1.9
tsstätten	478	724.31	3.9	3.7	2.5	1.6	0.2	-1.2	-2.7	-3.6	-3.3	-4.3	-4.9	-5.0	-3.4	-2.1	-0.7	-3.0	-3.9	-2.3	-0.3	0.8	1.7
erschach	455	726.29	4.6	3.4	2.9	1.6	0.3	-1.2	-2.8	-3.5	-3.1	-4.1	-4.8	-5.4	-3.1	-2.2	-2.1	-3.1	-4.0	-2.7	0.1	0.9	1.9
tdorf	454	727.10	3.1	3.4	2.4	1.9	0.1	-1.4	-3.3	-3.2	-3.5	-4.8	-5.7	-5.2	-3.5	-1.2	-0.6	-1.9	-3.0	-2.1	-0.4	1.2	1.5
enzlingen	428	728.83	4.0	3.7	2.8	2.6	0.3	-0.6	-2.8	-3.6	-3.8	-4.4	-4.6	-4.9	-3.4	-2.2	-1.4	-4.4	-4.4	-3.7	-0.7	0.8	1.8
nëve	408	731.36	3.5	2.2	2.3	1.2	-0.6	-2.1	-3.4	-4.1	-4.1	-4.9	-5.7	-4.6	-2.8	-1.8	-0.5	0.5	0.7	1.4	2.0	1.1	1.4
rau	386	732.98	4.0	3.7	2.7	1.6	0.1	-1.6	-2.7	-3.4	-3.6	-4.6	-5.2	-4.7	-2.9	-1.9	-1.0	-2.8	-2.5	-1.9	0.6	1.3	1.8
ssel	278	742.40	3.1	2.6	2.5	0.9	-0.6	-1.6	-3.9	-4.1	-4.4	-5.2	-5.5	-5.4	-3.8	-2.6	-1.8	-2.8	-2.8	-0.9	0.6	1.5	2.1
gano	275	741.66	6.8	6.4	6.1	4.7	3.1	3.1	2.2	1.8	1.5	1.1	0.8	0.5	0.4	0.4	1.2	0.2	-1.7	-3.5	-4.1	-4.6	-5.0
. Vittore	268	742.38	6.6	6.2	6.2	4.5	2.9	3.0	2.2	1.2	1.6	0.7	0.0	0.9	0.1	0.4	1.5	0.8	-2.2	-3.4	-2.0	-4.2	-3.7

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
insel	1874	75.9	95	95	80	85	86	86	71	70	83	67	75	72	83	58	89	87	62	87	88	86	61
ls (Maria)	1810	71.0	90	77	90	77	61	81	90	85	81	91	85	95	95	67	88	90	86	84	95	51	80
vers	1715	81.7	100	90	100	100	73	100	100	69	90	100	69	88	97	74	87	100	73	72	100	56	71
vos	1650	76.0	97	60	80	66	48	78	76	59	83	80	75	91	86	59	93	77	53	94	96	100	96
atta (Medels)	1379	68.8	86	61	65	83	46	62	91	64	82	93	61	61	98	52	84	58	31	89	82	91	97
onte Generoso	1224	?	76	87	73	72	69	80	67	95	98	95	84	94	86	81	97	94	81	?	78	?	?
urwalden	1213	80.4	94	91	85	68	63	78	91	90	90	89	52	66	62	59	69	73	58	98	94	87	91
sters	1207	70.2	72	62	76	61	73	76	59	53	84	59	53	50	59	58	73	77	40	96	96	93	96
aumont	1152	76.0	72	81	83	79	82	91	76	71	84	80	67	75	75	68	96	94	82	100	91	83	86
atenberg	1150	72.3	100	66	79	94	63	70	75	53	62	58	58	64	73	64	76	57	53	86	76	84	99
e. Croix	1095	82.9	91	93	96	84	78	66	98	71	77	81	70	77	80	74	82	90	89	90	94	94	100
gelberg	1024	74.6	78	63	71	82	74	85	86	54	69	79	63	85	85	63	80	62	30	54	89	79	91
ogen	924	73.8	100	58	56	73	73	75	55	52	49	57	58	64	64	55	75	74	84	78	95	92	93
nsiedeln	910	77.7	91	73	83	85	89	89	88	54	89	80	64	89	82	67	79	70	67	77	87	76	86
tlberg	874	95.0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	78	93	87	92	100	100	92	100	89	100	100
adens	825	87.7	100	100	100	100	70	100	100	80	94	83	65	89	94	64	85	84	79	86	94	76	96
oltern	795	78.4	94	64	77	90	48	100	88	54	78	82	72	84	82	60	80	78	74	88	91	77	91
stasegna	700	60.2	86	77	83	75	61	77	76	62	78	77	77	92	91	77	85	79	62	59	70	43	40
. Gallen	679	77.0	100	94	85	94	79	76	87	63	82	87	60	81	82	67	69	63	64	62	86	79	86
ohn	645	84.8	100	100	100	95	85	82	87	51	90	86	81	83	93	84	86	81	84	84	88	97	88
ur	603	68.2	97	61	93	91	52	67	94	47	61	57	46	67	77	51	73	81	49	86	90	84	79

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Luzern (Sonnenberg)	590	84.6	100	100	100	100	73	98	100	79	82	96	94	96	89	79	84	80	66	81	81	79
Interlaken	571	83.5	89	94	92	92	86	87	86	61	100	100	88	100	100	87	100	89	68	79	83	88
Schwyz	547	79.5	100	100	93	95	?	?	90	89	77	85	73	75	84	80	72	82	57	75	84	81
Marschlins	545	75.7	97	52	80	100	48	70	89	58	63	55	56	48	85	49	83	79	54	90	83	79
Ragatz	541	75.5	49	43	61	63	51	69	70	58	70	51	53	55	71	70	93	80	69	82	94	83
Sursee	505	87.8	100	97	95	93	72	94	94	96	92	100	75	94	100	62	95	71	67	90	91	89
Martigny (Bourg)	498	72.5	70	55	80	79	57	89	76	64	81	77	60	72	69	53	94	81	86	92	92	71
Neuchâtel	488	84.8	100	100	93	95	71	96	100	89	94	97	85	97	100	89	89	97	67	76	92	75
Muri	483	86.9	100	100	100	100	92	100	100	93	88	97	90	89	100	61	83	73	72	80	98	77
Zürich	480	84.3	100	100	100	100	70	75	90	75	91	100	69	85	100	66	78	72	72	73	87	81
Altstätten	478	79.6	100	100	100	93	39	90	65	21	100	100	85	92	84	85	87	75	55	62	77	74
Rorschach	455	86.3	100	100	100	100	96	90	100	91	85	83	72	95	91	90	90	62	63	64	82	79
Altdorf	454	83.1	100	100	100	100	100	89	95	83	96	100	66	83	69	66	81	75	62	65	72	77
Bex	437	82.1	45	54	96	95	68	77	89	81	88	90	80	93	67	—	85	81	78	97	98	84
Porrentruy	430	?	92	80	88	92	80	95	94	77	93	96	88	96	90	66	77	74	76	92	97	94
Kreuzlingen	428	80.7	83	80	85	86	92	88	80	97	97	89	74	96	74	73	97	94	86	91	97	93
Frauenfeld	422	84.5	94	97	96	92	93	94	93	91	94	100	75	89	94	71	88	77	72	71	87	83
*Genève	408	83.0	94	79	87	95	62	92	100	78	90	95	75	91	95	77	91	72	70	95	97	89
Basel	278	77.3	95	80	75	89	67	78	78	63	70	86	73	80	83	82	82	65	65	70	82	80
Lugano	275	71.3	91	74	81	80	64	89	90	57	77	85	72	86	91	66	90	90	73	84	52	25
St. Vittore	268	75.1	96	84	88	88	76	91	85	65	87	85	63	89	93	77	89	96	71	83	83	71
Bellinzona	229	78.8	91	92	86	87	69	83	82	74	75	84	87	85	87	85	89	83	86	69	54	52

Wind und Wolkenzug im Februar 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Julier	Wind	O 1	O 1	O 2	O 1	O	O 1	O 2	O 3	O 3	O 2	SW	SW	O 2	O 2	O	N	SW	SW ₁	SW ₂	SW ₂
	Wolkenzug								S	S	S	S	S		S		S	S	S	S	N
St. Gotthard	Wind	S	S 1	S	SW	S	S	SO	SW ₁	S	SW ₂	S 3	S 2	S	S	N	S	NW ₂	N 4	N 4	NW ₄
	Wolkenzug				NW			S			NW SW				S	W	NW				
Bernhardin	Wind	S	S	S	S 1	S	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S	S	S	S	S	N 2	N 4
Rigi	Wind	S	S	S	W 1	W	W 1	SO 1	SO	W 1	SW	SW ₂	S 1	W	W 1	W 3	W 3	W 3	W 3	W 2	W 1
Splügen	Wolkenzug		W	W	SW	W	W	SW	SW	SW	SW	SW	S	W	W	W	W	W	W	W	W
Monte Generoso	Wind	NO	NO	NO	SW	SW	SW	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NW ₃	N 3
	Wolkenzug							NW	SO		NW			SO	NW		SO	SO	SO		
Chaumont	Wind	SW ₁	SW ₁	SW ₁	SW ₄	SW ₃	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₁	NW	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₄	W 2	NW ₁	W 1	W
Ste. Croix	Wolkenzug				SW	SW	SW		SW	SW	SW					SW	SW	SW			
Lugano	Wolkenzug		NO	N				W		W		W		N				NW			NO

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1 ^u	9h	7h	1h	9h
Bernhard	-0.3	-1.0	-1.9	-6.3	-7.3	-6.4	-6.7	-9.2	-14.0	-15.2	-12.3	-9.2	-7.0	-6.1	-5.4	-4.3	-3.2	-1.6	-0.9	-0.2	0.9	1.1	0.9	0.8
ier	-1.0	-2.2	-2.9	-7.0	-7.6	-7.1	-7.1	-9.0	-13.5	-14.5	-13.5	-8.8	-6.3	-5.6	-4.4	-3.8	-3.2	-1.2	0.1	0.2	2.4	1.0	1.5	1.5
Gotthard	-1.5	-2.0	-3.0	-7.1	-7.6	-7.2	-7.1	-8.9	-13.6	-15.0	-12.6	-8.7	-6.8	-5.8	-5.0	-4.4	-3.4	-1.6	-0.5	0.3	1.1	0.9	0.9	1.2
phardin	-1.2	-2.2	-3.2	-7.4	-8.1	-7.0	-7.5	-9.3	-13.9	-15.2	-12.7	-9.6	-6.5	-5.8	-5.4	-4.5	-3.8	-1.6	-0.2	0.5	1.5	1.0	0.9	1.3
iplon (Hosp.)	-0.5	-1.2	-2.0	-6.1	-7.3	-6.5	-6.5	-8.7	-13.5	-17.1	-12.6	-9.3	-6.6	-5.9	-5.1	-4.6	-3.5	-1.9	-0.5	0.2	1.1	0.7	1.1	1.1
msel	-0.2	-1.0	-1.7	-5.5	-7.5	-6.8	-6.6	-7.9	-12.7	-15.6	-12.7	-8.9	-6.5	-5.7	-4.7	-4.3	-3.2	-1.7	-0.2	-0.5	-0.7	0.2	0.1	0.2
s (Maria)	-1.2	-2.1	-3.5	-7.5	-8.7	-7.2	-7.3	-8.4	-11.9	-15.0	-13.8	-9.8	-6.7	-5.6	-4.5	-4.1	-3.6	-1.4	-0.1	0.1	1.7	1.3	1.1	1.1
ri-Kulm	-0.8	-1.3	-3.8	-8.2	-6.6	-5.2	-6.4	-8.5	-16.4	-14.4	-12.1	-6.8	-5.9	-5.4	-4.7	-4.3	-3.4	-1.2	1.0	0.4	1.5	1.9	1.3	1.6
vers	-1.4	-2.8	-4.7	-8.3	-8.5	-7.1	-7.2	-9.2	-13.7	-15.0	-13.0	-9.2	-5.7	-5.5	-4.0	-3.4	-3.5	-1.1	0.2	0.2	1.7	1.4	0.8	1.2
ichen	0.0	-1.2	-3.2	-7.9	-6.8	-5.7	-5.9	-8.8	-14.1	-15.6	-12.2	-8.3	-5.6	-5.5	-4.7	-4.1	-3.6	-1.2	0.0	0.1	1.5	0.9	0.5	0.9
ügen (Dorf)	-0.4	-1.9	-3.3	-8.4	-8.4	-6.8	-6.8	-8.7	-14.4	-15.0	-13.0	-8.6	-5.0	-4.7	-3.7	-3.5	-3.6	-1.3	0.4	0.3	1.6	1.4	0.8	1.3
tta (Medels)	0.0	-1.5	-3.5	-7.7	-7.6	-6.5	-6.5	-8.3	-13.1	-14.1	-12.6	-7.3	-4.7	-4.7	-3.7	-3.9	-3.6	-0.7	0.3	0.0	1.6	1.4	0.5	1.3
ikigen	0.0	-1.4	-4.2	-8.9	-7.9	-6.1	-7.3	-11.4	-13.7	-14.5	-12.4	-7.7	-4.8	-4.6	-3.8	-2.3	-1.3	-0.7	0.0	0.8	1.7	1.4	0.5	0.9
ate Generoso	-3.2	-3.6	-4.4	-8.5	-9.9	-7.7	-7.5	-9.0	-12.5	-14.2	-14.5	-10.5	-7.1	-5.6	-4.1	-3.9	-2.8	-1.8	-0.1	0.3	1.4	1.0	1.2	2.0
urwalden	-0.4	-2.1	-4.8	-8.3	-7.4	-6.4	-6.5	-9.0	-9.1	-9.8	-12.0	-6.5	-3.6	-4.3	-4.2	-3.8	-3.4	-2.0	0.3	0.6	1.5	1.0	0.7	1.2
sters	-0.1	-1.5	-4.2	-9.3	-8.7	-6.2	-6.3	-7.7	-14.9	-14.6	-12.5	-6.8	-3.8	-4.1	-3.6	-3.5	-3.2	-0.7	0.4	0.3	1.6	1.2	0.8	1.1
umont	-0.3	-1.0	-4.2	-8.0	-5.7	-4.2	-5.0	-8.9	-16.2	-13.7	-11.1	-5.4	-4.3	-4.6	-4.6	-4.2	-2.8	-1.1	0.0	0.6	1.2	0.6	0.8	0.6
tenberg	0.3	-0.6	-3.5	-7.9	-5.6	-3.9	-4.7	-8.3	-16.5	-15.1	-11.5	-6.2	-4.5	-4.9	-4.5	-4.2	-3.4	-1.4	0.2	0.3	1.2	0.8	0.7	0.7
. Croix	-0.2	-0.7	-3.4	-7.5	-5.4	-3.6	-4.4	-8.5	-15.6	-13.3	-10.7	-5.4	-4.7	-4.5	-4.6	-4.3	-3.5	-1.4	-0.1	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6
elberg	0.3	-0.9	-2.9	-8.5	-6.2	-3.9	-4.0	-8.3	-16.3	-15.5	-11.5	-6.1	-4.0	-4.2	-4.4	-4.2	-3.5	-1.4	0.0	1.0	1.2	0.8	1.0	1.0
gen	0.2	-1.8	-4.5	-9.3	-6.6	-4.9	-5.4	-7.7	-16.2	-15.2	-11.6	-5.1	-3.1	-3.4	-3.7*	-3.4	-2.9	-1.1	0.4	1.1	1.8	1.4	1.4	1.1
siedeln	-0.2	-2.4	-4.4	-9.1	-5.9	-4.1	-4.9	-8.2	-16.6	-15.3	-11.3	-4.5	-3.4	-3.8	-3.9	-3.5	-3.1	-0.9	0.5	0.9	1.6	1.0	1.3	1.1
liberg	-0.1	-2.9	-6.6	-9.4	-6.6	-8.8	-5.5	-8.8	-16.5	-14.1	-10.2	-6.2	-3.1	-3.6	-3.6	-3.7	-2.7	-0.9	0.7	0.6	0.6	1.4	1.3	1.5
oltorn	0.0	-1.2	-4.3	-8.8	-5.9	-3.6	-4.6	-8.5	-17.0	-15.6	-11.2	-5.1	-3.8	-3.7	-3.7	-3.7	-2.9	-0.9	0.4	0.9	1.6	1.2	1.6	1.4
sio	-4.5	-5.0	-3.6	-8.5	-8.5	-9.3	-8.4	-9.8	-13.4	-14.3	-13.4	-11.2	-6.2	-6.3	-5.0	-2.2	-2.4	-1.3	-0.6	-0.4	1.9	0.9	0.8	1.9
tasegna	-3.9	-4.6	-4.3	-8.1	-9.6	-7.3	-7.1	-9.0	-13.1	-15.3	-14.0	-9.3	-5.9	-6.2	-4.0	-2.9	-2.4	-1.2	-0.6	0.5	1.9	0.8	1.1	2.2
Gallen	0.1	-2.3	-5.3	-10.0	-6.8	-4.9	-5.4	-8.6	-17.0	-15.1	-11.4	-4.2	-2.1	-2.9	-3.0	-2.8	-3.5	-0.6	1.0	1.3	2.6	2.0	2.2	1.8
n	0.0	-2.1	-5.6	-9.8	-2.2	-5.0	-5.9	-7.9	-16.4	-15.6	-11.1	-4.1	-1.8	-2.6	-2.7	-2.8	-2.3	-0.4	0.8	1.3	2.3	1.9	2.4	1.9
ur	-0.5	-1.8	-6.1	-10.0	-7.9	-6.9	-5.7	-8.7	-11.3	-14.6	-12.5	-7.7	-2.3	-3.3	-2.9	-2.5	-2.3	-0.9	1.3	1.0	1.3	1.8	1.2	1.5
ern (Sonnenberg)	0.2	-1.7	-4.7	-9.6	-6.3	-4.4	-5.1	-8.8	-16.8	-15.6	-9.8	-4.5	-3.2	-3.4	-3.5	-2.7	-2.4	-0.6	0.2	1.3	2.3	2.1	2.2	2.0
erlaken	0.2	-0.7	-3.3	-8.6	-6.6	-4.0	-3.1	-8.6	-16.4	-15.0	-11.7	-4.3	-3.5	-3.3	-3.3	-3.3	-2.4	-1.5	-0.4	0.2	1.2	2.2	1.9	1.9
gdorf	0.1	0.3	-4.7	-8.9	-6.0	-3.8	-5.3	-8.3	-17.5	-15.2	-11.1	-4.6	-2.3	-3.1	-2.7	-2.3	-2.4	-1.8	0.3	1.1	1.9	2.0	1.3	1.6
wyz	0.0	-1.6	-4.9	-9.8	-6.3	-3.9	-4.9	-8.4	-17.6	-15.3	-11.3	-4.3	-2.7	-3.3	-3.2	-3.0	-2.6	-0.3	0.7	1.1	2.1	1.9	2.0	1.8
rschlin	0.2	-1.9	-5.1	-9.8	-7.5	-5.5	-5.6	-8.9	-15.7	-14.9	-12.2	-5.1	-2.3	-3.3	-2.5	-2.4	-2.3	-0.3	1.6	0.9	2.1	2.1	1.5	1.9
n	0.5	-1.0	-4.2	-8.8	-7.0	-4.2	-4.6	-8.2	-14.9	-16.1	-12.6	-6.7	-4.1	-4.1	-3.5	-3.4	-3.3	-0.7	0.4	0.1	1.3	1.4	0.6	1.0
ratz	0.6	-1.4	-4.3	-9.6	-7.4	-5.2	-5.4	-8.5	-16.4	-15.3	-12.3	-5.3	-2.2	-3.1	-3.2	-2.5	-2.7	-0.2	1.5	0.6	2.0	2.2	1.3	2.0
see	-0.1	-1.7	-5.4	-9.7	-6.7	-4.2	-4.9	-9.0	-17.3	-15.9	-11.4	-4.4	-2.9	-3.2	-3.2	-2.3	-2.4	-0.9	0.3	1.3	2.2	1.3	2.1	1.9
gaus	0.2	-2.4	-3.5	-8.6	-7.3	-7.3	-5.0	-6.7	-16.3	-15.4	-12.0	-4.3	-1.3	-3.0	-2.3	-1.0	-3.0	-0.3	1.6	1.0	1.1	2.9	2.3	1.9
igny (Bourg)	0.1	-1.7	-3.9	-8.2	-6.7	-4.0	-4.5	-7.7	-11.0	-15.6	-12.3	-6.5	-4.1	-3.1	-3.5	-3.1	-3.1	-3.1	0.5	0.1	1.6	1.4	0.1	1.2
châtel	0.1	-1.6	-4.8	-9.1	-6.6	-3.3	-4.7	-8.6	-18.1	-16.1	-11.2	-5.0	-3.2	-3.1	-3.3	-3.1	-2.5	-0.9	0.6	1.0	1.7	1.5	1.7	1.7

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Muri	0.2	-1.9	-4.4	-9.9	-6.8	-4.7	-4.8	-8.7	-17.1	-16.0	-11.3	-4.5	-2.8	-2.7	-2.8	-2.4	-3.2	-0.9	1.0	1.4	2.2	2.2	2.1
Zürich	0.0	-1.8	-5.3	-9.4	-6.6	-4.6	-4.7	-8.5	-17.1	-15.8	-11.1	-4.1	-2.4	-2.7	-2.7	-2.3	-2.3	-0.8	1.1	1.4	2.2	2.1	2.1
Altstätten	0.1	-2.1	-5.4	-10.3	-7.0	-5.2	-5.5	-8.3	-16.7	-16.0	-11.7	-4.4	-1.8	-2.5	-2.6	-2.3	-2.0	-0.3	1.2	1.7	2.8	2.5	2.6
Rorschach	-0.1	-2.9	-5.9	-10.5	-7.8	-5.8	-5.4	-8.7	-10.1	-15.1	-11.4	-3.5	-1.6	-2.5	-3.9	-2.1	-1.7	-0.7	1.9	1.0	2.8	2.8	2.4
Altdorf	0.8	-1.4	-4.6	-9.6	-7.0	-4.7	-5.0	-8.8	-17.3	-16.0	-11.7	-5.3	-2.7	-3.3	-2.9	-2.7	-2.6	-0.7	0.1	1.4	2.0	1.9	2.3
Kreuzlingen	-0.6	-2.0	-5.8	-10.8	-7.9	-6.0	-5.7	-12.0	-12.0	-16.8	-11.0	-3.9	-1.8	-1.8	-2.6	-2.4	-1.7	0.1	1.3	2.3	2.9	2.5	2.9
Genève	0.8	-1.2	-4.2	-8.8	-5.7	-3.2	-4.0	-9.7	-16.6	-15.6	-11.2	-5.2	-3.5	-3.6	-3.5	-2.8	-2.8	-0.8	0.8	0.3	1.3	1.7	1.1
Aarau	0.1	-2.0	-5.6	-10.0	-7.0	-4.7	-5.2	-10.0	-17.4	-15.9	-11.4	-3.9	-2.5	-2.6	-2.6	-2.5	-2.0	-0.3	1.0	1.6	2.3	2.0	2.4
Basel	-0.2	-2.0	-5.9	-9.5	-6.7	-4.2	-4.8	-9.0	-18.2	-15.5	-9.8	-2.7	-1.8	-2.0	-2.7	-3.1	-2.8	-0.6	1.4	1.8	2.7	2.4	2.5
Lugano	-5.7	-5.0	-3.7	-8.0	-9.8	-7.6	-7.2	-9.8	-13.8	-15.2	-14.2	-10.9	-6.9	-5.6	-3.9	-1.9	-1.9	-0.9	0.3	0.9	1.9	1.1	1.1
St. Vittore	-5.4	-5.6	-4.1	-8.1	-9.9	-8.4	-6.9	-10.6	-13.8	-14.8	-14.4	-9.4	-6.5	-6.3	-3.7	-2.1	-2.1	-0.6	0.3	0.6	2.0	1.0	0.8

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Grimsel	69	74	75	86	94	88	97	75	59	92	92	66	96	65	57	65	98	91	77	68	73	64	62
Sils (Maria)	84	55	83	86	64	76	77	57	80	92	78	89	74	83	72	66	37	66	73	47	75	73	54
Bever	87	78	85	100	96	58	95	52	76	96	70	77	100	89	89	100	83	84	100	70	90	100	68
Davos	100	96	100	96	85	89	94	93	77	68	74	72	100	55	64	83	43	74	92	61	94	91	56
Platta (Medels)	94	90	100	93	53	97	93	73	57	77	70	90	74	71	65	58	62	54	59	54	67	69	51
Monte Generoso	?	46	80	100	74	80	92	95	84	92	88	60	76	100	88	77	76	96	100	98	100	98	70
Churwalden	90	90	92	94	91	90	91	94	87	90	100	86	89	70	69	49	72	83	59	90	86	80	91
Closters	94	94	96	96	74	96	93	86	91	90	68	93	87	65	85	77	65	74	70	63	72	72	49
Chaumont	98	97	100	100	98	100	94	91	100	100	98	100	100	100	85	75	60	94	100	57	73	72	47
Beatenberg	85	93	85	79	89	75	95	94	98	97	100	100	95	96	86	84	73	79	76	57	71	77	58
Ste. Croix	100	97	95	97	89	93	98	91	100	100	100	100	100	100	100	88	96	84	100	88	94	90	81
Engelberg	96	97	100	91	85	96	89	77	71	86	100	100	94	60	71	75	63	73	77	78	64	79	69
Trogen	94	90	94	89	94	93	97	78	50	96	100	100	100	100	100*	100	69	52	78	72	95	85	78
Einsiedeln	95	85	100	80	82	100	79	73	91	97	73	100	89	82	100	87	67	79	82	72	81	82	72
Uetliberg	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Vuodens	91	97	98	88	82	100	96	82	100	98	96	98	100	88	100	100	74	100	100	76	100	100	83
Affoltern	96	92	98	94	83	100	94	67	96	96	89	98	97	76	100	100	68	87	89	55	100	100	82
Castasegna	86	61	92	97	80	43	51	33	59	78	33	63	35	41	29	57	70	82	41	43	65	59	44
St. Gallen	92	83	83	83	96	91	87	68	59	95	100	96	85	85	97	97	89	97	92	79	98	87	97
Lohn	100	96	100	100	85	86	96	87	96	98	81	90	100	95	100	100	100	100	93	100	98	100	100
Chur	87	83	91	75	66	82	87	59	61	75	56	85	51	65	52	90	71	78	86	83	73	97	9

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
zern (Sonnenberg)	93	97	88	78	77	76	86	65	100	96	100	89	100	84	100	100	100	100	100	100	100	96	93	100
erlaken	91	90	100	97	87	86	86	79	83	100	79	100	100	100	95	89	85	84	84	60	99	90	89	96
awyz	92	99	95	95	92	81	?	74	77	74	92	97	96	90	100	97	86	87	76	74	98	100	93	96
rschlins	96	97	98	97	69	82	89	83	47	100	70	92	95	86	98	100	100	100	93	66	86	87	96	97
gatz	99	99	99	99	73	86	95	90	67	82	78	92	90	57	69	71	53	80	80	60	85	95	93	100
rsee	90	98	100	97	80	82	94	65	100	100	92	100	98	72	93	100	95	92	100	81	100	100	89	100
rtigny (Bourg)	86	93	95	93	73	79	85	56	67	100	67	67	79	42	82	82	35	68	87	55	84	89	60	94
uchâtel	98	90	97	95	73	73	82	75	96	92	93	71	84	80	90	95	81	87	96	81	91	91	85	92
uri	100	79	84	89	92	78	79	65	100	96	85	100	94	90	94	100	84	96	100	68	98	100	92	100
rich	96	95	91	93	75	86	82	71	88	100	90	100	100	94	100	100	96	100	109	95	100	98	94	100
tstätten	95	100	99	98	99	86	86	69	56	73	88	87	100	94	100	100	100	98	100	94	100	100	100	100
rschach	95	98	100	93	92	65	85	65	72	89	98	100	99	94	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100
tdorf	100	91	81	100	96	61	90	60	51	81	96	87	100	83	100	100	100	100	100	74	94	100	91	94
x	96	95	97	97	90	94	94	80	89	89	75	91	100	66	100	88	65	98	100	59	78	81	68	87
rrentruy	96	91	93	97	78	83	87	63	90	95	99	85	94	60	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—
reuzlingen	93	93	94	97	97	83	93	85	94	92	87	—	74	68	79	75	77	74	85	92	98	83	88	80
auenfeld	90	91	89	87	86	87	80	69	76	90	87	91	89	81	86	89	92	88	85	91	95	92	87	94
enève	100	84	100	87	66	94	98	62	77	88	80	70	88	73	90	92	80	87	90	70	89	92	78	86
usel	93	93	95	89	84	74	84	55	87	93	92	82	95	87	81	93	74	79	85	61	82	83	79	82
igano	70	51	91	92	78	86	68	45	68	88	47	66	61	45	73	78	54	85	70	50	76	84	43	83
. Vittore	69	65	83	93	78	65	94	76	68	92	59	69	61	23	72	80	59	82	85	54	85	87	46	94
ellinzona	76	74	77	82	74	73	70	70	78	68	80	83	88	64	87	87	65	72	78	63	73	80	73	89

Wind und Wolkenzug im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
allier	SW1	SW1	SW2	SW1	SW1	SW3	SW1	SW2	SW3	O 1 S	SW1	SW S 1 N	S	S	N	S	SO	SW	NW	NW	N			
	N	S	S	S	S	N	N	N	N	N	S	N	N			S			S					
t. Gotthard	N 4	N 3	N 1	N	NW2	N 4	N 2	NW S 4	N	N 2	N 4	N 2	N	N 2	NW	N	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1
								NW		NW	NW				W									
ernhardin	N 3	N 3	N 1	N	N 3	N 3	N 3	N 2 S 2	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1
tigi	W 2	W 2	W 3	W	W 1	W 1	NW1	NW1	NW1	W	NW	NW	O	O	O	O	O	W 1	W	W	W	W	O	O
plügen	N	N	NW	NW	NO	NO	N	NW	W	NW	NW	N	N			SW	SW							
onte Generoso	NO	NW	NO1	O	N 2	NO2	NW1	SO1	NO	NW	NO	NO2	NW1	SO	SO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO1	SO1	SO
										SO				SW		NW								
Thaumont	SW1	SW1	W 1	W 2	NW2	N 2	W 2	SW2	SW3	N 1	N 1	N 1	NO1	N	NO	SW1	SW	SW	N 1	SO1	NO	SW1	SW1	SW
Ste. Croix	SW	NO	SW		NW								NO	NO	NO				NO					
ugano		NW			NO/SW					N						N								

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	1.3	1.7	2.7	2.9	3.4	4.2	4.4	4.8	4.5	3.7	3.4	3.2	1.3	-0.4	-1.0	-4.4	-4.4	-2.6	-0.1	1.0	3.1	3.2	3.2	
Julier	1.7	1.4	2.9	3.5	3.6	4.5	4.7	4.2	4.5	4.3	3.3	3.1	1.1	-0.7	-1.3	-3.3	-4.6	-1.5	1.3	2.0	3.3	3.8	3.9	
St. Gotthard	1.3	1.9	2.5	3.0	3.2	4.1	3.7	4.3	4.4	3.5	3.0	2.5	0.9	-0.2	-1.6	-9.4	-4.2	-2.1	0.6	2.2	3.7	3.7	3.8	
Bernhardin	0.4	1.8	2.7	3.4	2.8	3.7	3.8	3.9	4.6	3.7	3.2	3.0	0.5	-0.6	-1.8	-4.6	-4.4	-2.2	0.7	2.2	3.4	3.5	3.9	
Simplon (Hosp.)	1.1	1.7	2.0	3.0	3.2	3.7	4.1	4.1	4.7	3.2	3.1	3.0	1.2	-0.2	-1.8	-5.6	-4.2	-2.1	0.7	1.9	3.6	3.8	4.1	
Grimsel	1.3	2.0	2.5	3.1	3.0	4.2	4.2	4.3	4.9	4.2	3.4	3.3	1.3	0.1	-0.8	-4.6	-3.0	-2.0	0.3	2.1	3.4	4.1	4.4	
Sils (Maria)	1.5	1.2	2.8	2.9	2.9	3.7	3.8	3.6	3.6	3.4	2.9	2.8	0.5	-0.3	-2.0	-4.8	-4.5	-2.1	1.4	2.6	4.1	3.8	3.8	
Rigi-Kulm	1.5	2.2	2.9	4.2	3.6	4.7	4.7	4.9	5.5	4.5	3.6	2.8	0.7	-0.2	-0.9	-4.3	-3.8	-1.0	1.4	2.3	3.6	4.0	4.5	
Bevers	1.6	1.3	2.6	3.4	2.8	4.0	4.1	3.6	4.4	3.9	2.7	2.7	0.8	-1.3	-2.3	-4.8	-5.0	-2.1	1.8	2.6	4.6	4.2	3.3	
Grächen	1.3	1.4	2.8	3.2	3.1	4.2	4.7	4.8	5.3	3.7	2.3	3.0	1.2	-0.9	-1.2	-4.4	-4.4	-1.4	1.3	2.5	4.2	5.0	4.5	
Splügen (Dorf)	1.3	1.2	2.6	3.2	3.0	4.2	4.2	4.3	5.3	4.6	3.2	2.8	0.8	-1.2	-1.9	-4.7	-4.4	-1.5	2.0	2.6	4.4	4.4	4.3	
Platta (Medels)	0.9	0.8	2.4	2.9	1.5	4.3	4.5	3.8	5.6	4.9	3.0	2.8	0.7	-1.0	-1.8	-4.0	-3.7	-1.1	1.7	2.6	4.8	4.7	4.2	
Reckigen	1.1	0.8	4.5	3.3	2.2	5.1	5.0	4.3	4.9	4.3	2.3	3.1	1.3	-1.4	-3.1	-4.3	-4.4	-4.0	2.3	2.3	5.0	5.4	5.5	
Monte Generoso	2.3	1.5	1.3	1.7	2.0	2.9	2.2	2.7	3.1	2.4	1.9	1.6	0.6	-0.5	-1.6	-4.0	-1.4	0.9	1.4	3.3	5.3	4.2	3.8	
Churwalden	2.0	1.0	2.5	3.2	2.7	3.4	4.3	4.7	5.7	4.7	2.9	2.3	0.1	-1.3	-3.3	-4.5	-3.8	-0.7	1.2	3.3	4.9	5.1	5.3	
Closters	1.6	1.1	2.6	3.3	2.5	4.6	5.0	4.5	5.9	4.7	2.8	2.6	-0.5	-1.5	-2.6	-4.3	-3.5	-0.6	2.6	3.3	4.8	5.1	5.2	
Chaumont	0.6	1.6	2.1	2.7	3.0	4.7	5.0	5.2	5.7	4.6	3.7	2.7	0.2	-0.9	-2.5	-3.6	-3.1	-0.4	2.3	3.5	4.9	5.2	5.6	
Beatenberg	-0.2	1.6	2.4	2.8	3.0	4.6	5.1	5.0	5.9	4.6	3.4	2.6	0.3	-1.2	-2.9	-3.2	-3.4	-0.9	2.3	3.4	5.0	5.2	5.7	
Ste. Croix	0.8	1.4	1.9	2.7	2.9	4.6	4.9	5.3	5.6	4.3	3.7	1.9	0.5	-0.6	-2.1	-3.2	-2.9	-0.7	2.6	3.3	4.9	5.2	5.4	
Engelberg	0.9	1.5	2.2	2.9	3.0	5.0	4.9	5.1	6.3	5.1	3.6	3.1	0.7	-1.1	-2.2	-3.9	-3.2	-0.6	2.5	3.6	5.1	5.4	5.8	
Trogen	1.3	1.5	1.9	2.9	3.0	5.3	5.3	5.3	6.0	5.0	3.9	2.9	0.4	-1.2	-2.7	-3.7	-2.9	-0.4	2.9	4.2	5.0	5.4	6.0	
Einsiedeln	0.9	1.9	1.5	3.2	3.1	5.0	5.8	5.4	6.2	4.9	3.7	1.4	0.4	-1.1	-3.0	-3.6	-2.0	1.7	2.8	4.1	5.3	5.6	6.0	
Uetliberg	2.3	1.7	1.7	2.5	2.7	3.7	5.8	5.4	5.3	5.1	3.4	1.7	0.7	-0.9	-1.6	-3.0	-2.8	0.3	3.0	3.0	4.6	5.7	5.6	
Affoltern	1.3	2.0	2.2	2.8	3.2	4.9	5.3	5.6	6.2	4.6	3.6	2.6	0.3	-1.0	-3.0	-3.9	-2.9	-0.4	2.5	3.9	5.2	5.6	6.1	
Brusio	1.9	1.1	1.5	1.7	1.6	2.4	2.6	1.7	2.9	2.7	1.4	2.5	0.2	-0.6	-0.1	0.5	1.3	1.5	3.0	3.4	5.6	4.2	3.4	
Castasegna	2.6	2.0	1.4	0.7	1.1	2.1	1.9	1.6	2.9	2.1	1.4	1.8	0.3	-0.8	-1.4	-3.3	-4.1	-2.2	2.4	3.5	5.7	4.8	3.8	
St. Gallen	1.8	2.4	2.7	3.2	3.2	5.5	5.4	5.5	6.4	4.7	3.7	2.7	0.0	-1.5	-3.2	-3.8	-3.2	0.0	3.2	4.3	5.3	5.9	6.0	
Lohn	1.6	2.4	2.6	3.0	3.3	5.1	5.1	5.5	5.9	4.5	3.9	2.2	-0.4	-1.8	-3.7	-4.8	-3.4	-0.2	3.0	4.5	5.3	5.5	6.0	
Chur	1.9	1.4	2.5	3.7	2.0	3.9	6.5	4.9	5.3	6.1	3.5	2.2	0.8	-2.4	-3.1	-4.1	-3.6	-0.3	3.9	4.0	5.4	6.9	5.6	
Luzern (Sonnenberg)	1.3	2.6	2.7	2.8	2.9	5.2	5.5	5.5	6.8	4.5	3.4	2.6	0.3	-1.0	-3.0	-4.4	-3.1	0.0	2.9	4.0	5.5	5.7	6.6	
Interlaken	1.4	1.3	2.9	2.9	2.3	4.5	5.2	4.8	6.6	5.8	2.9	4.2	0.4	-1.7	-3.7	-3.6	-3.9	0.4	2.3	3.3	4.7	5.7	6.5	
Burgdorf	2.0	1.5	2.6	3.3	3.3	5.0	6.1	5.2	6.2	4.1	3.7	3.0	3.4	-0.5	-2.9	-3.8	-3.1	-1.0	1.9	3.7	5.5	6.2	6.1	
Schwyz	1.8	2.2	2.4	3.4	3.4	5.0	5.5	5.2	6.2	5.0	3.6	2.3	0.2	-1.7	-3.5	-3.6	-3.0	-0.1	3.1	3.7	5.5	5.9	6.2	
Marschlin	1.8	1.9	2.8	3.4	2.4	5.0	6.0	4.6	6.5	6.0	3.6	2.5	0.8	-2.3	-3.4	-4.1	-3.5	-0.4	3.9	3.7	5.6	6.5	5.7	
Sion	1.2	1.2	2.5	2.9	2.1	5.2	5.2	5.0	5.8	5.4	2.8	2.8	1.5	-1.2	-3.2	-4.5	-4.8	-1.1	2.3	2.7	5.5	6.5	5.5	
Ragatz	2.0	2.2	3.0	2.9	2.9	5.6	5.9	4.7	6.0	5.8	3.7	1.7	0.8	-3.6	-3.5	-4.0	-3.5	-0.3	3.7	4.0	6.2	6.4	5.3	
Sursee	1.6	2.4	2.6	3.2	3.2	5.5	5.9	5.4	6.5	4.9	3.3	2.2	0.1	-2.1	-3.8	-4.3	-3.5	-0.2	3.0	3.9	5.3	6.1	5.8	
Sargans	2.1	2.7	2.8	3.6	2.8	3.8	5.6	5.2	6.6	5.8	4.0	2.6	0.6	-2.0	-3.6	-4.6	-2.7	-1.7	2.5	5.2	5.2	6.5	5.5	
Martigny (Bourg)	1.4	0.9	2.4	3.0	2.3	5.0	5.9	5.1	6.1	4.8	2.6	3.1	0.9	-1.7	-3.7	-4.7	-3.7	-1.3	2.2	3.7	5.2	6.5	5.1	
Neuchâtel	1.9	2.3	2.5	3.4	3.4	5.1	6.0	6.0	6.2	5.0	3.7	2.4	0.4	-1.5	-3.7	-3.9	-3.2	-0.6	2.7	3.6	5.1	6.2	6.0	

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
i	2.2	2.6	2.5	3.5	3.8	4.7	5.7	5.5	6.8	4.9	3.3	2.3	0.2	-2.0	-3.5	-4.2	-3.6	-0.3	3.1	3.9	5.1	6.1	6.0	6.7
ich	2.2	2.6	2.5	3.5	2.4	4.9	5.7	5.5	6.0	5.0	3.4	2.2	0.0	-2.0	-3.5	-4.0	-3.6	-0.2	3.3	4.1	5.3	6.2	6.3	6.6
stätten	2.4	2.7	2.8	3.6	3.4	5.4	5.9	5.5	6.3	5.1	3.6	2.6	0.1	-2.1	-3.6	-4.1	-3.2	-0.2	3.5	4.3	5.3	5.8	6.1	6.8
schach	2.3	2.9	3.2	3.9	3.8	5.7	5.9	5.8	6.1	5.5	4.0	1.8	0.1	-1.9	-3.7	-5.2	-3.3	-0.3	3.7	4.1	5.1	6.1	6.1	6.3
lorf	2.1	2.4	2.4	3.1	3.8	5.0	5.3	5.4	6.2	5.2	3.5	3.0	3.0	-1.4	-3.3	-4.1	-3.5	-0.3	3.1	3.8	5.6	6.0	6.0	6.7
uzlingen	2.2	2.8	3.1	3.9	3.7	5.5	5.3	5.3	5.9	5.0	3.8	2.7	1.1	-1.7	-3.7	-4.7	-3.8	-0.3	3.7	4.5	5.3	5.8	6.0	6.2
ève	2.0	2.0	2.9	3.7	3.4	5.6	6.4	5.8	6.0	5.0	3.3	2.7	0.9	-1.7	-2.8	-3.3	-3.2	-0.7	2.6	3.2	5.3	6.4	5.4	5.9
au	6.9	2.6	2.7	3.7	3.6	5.3	6.1	5.7	5.8	5.1	3.3	2.4	0.2	-2.1	-3.6	-4.3	-3.5	-0.4	3.1	4.0	5.2	6.1	6.3	6.8
el	2.1	2.4	2.6	3.2	3.3	5.1	5.4	5.6	6.0	5.1	4.1	2.6	-0.1	-2.7	-3.9	-3.8	-3.3	-0.1	3.7	4.4	5.5	6.3	7.8	7.5
rano	3.1	2.1	1.6	1.3	0.9	2.0	1.5	1.2	2.8	2.4	1.2	1.5	0.8	-0.9	-1.7	-4.0	-4.5	-2.9	1.8	3.4	5.4	5.2	4.0	3.8
Vittore	3.2	1.8	1.7	0.6	0.5	2.1	1.7	0.9	3.3	2.3	1.1	1.3	0.6	-1.2	-1.8	-3.7	-4.4	-2.2	2.3	2.4	6.2	5.5	3.6	4.4

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
msel	84	67	93	80	51	82	82	60	87	72	52	87	75	70	68	97	87	68	64	80	69	65	73	80
(Maria)	74	42	70	67	38	66	65	41	74	57	32	79	67	56	78	92	56	82	84	53	78	72	40	73
ers	95	52	89	100	59	79	100	55	100	90	50	90	100	62	83	90	72	82	100	76	80	90	50	75
os	65	48	80	78	44	62	91	63	87	94	95	89	83	70	84	83	96	89	74	89	85	69	61	73
ta (Medels)	57	40	68	65	48	74	70	49	77	83	53	71	61	75	56	71	89	98	82	68	87	78	49	86
te Generoso	83	92	97	?	42	?	?	?	38	42	48	54	56	73	85	82	77	44	100	74	68	90	78	95
rwalden	92	43	80	87	84	87	91	91	92	94	80	97	95	61	91	86	84	86	93	89	86	87	95	92
sters	74	55	78	73	42	72	76	42	76	82	66	76	67	47	79	72	94	88	76	73	80	70	48	75
umont	80	59	58	54	59	64	90	71	85	81	64	83	82	45	98	83	70	96	96	75	86	77	55	65
tenberg	69	53	66	78	59	75	78	61	86	85	59	84	73	49	52	96	77	93	83	58	82	81	53	74
Croix	96	72	91	90	61	88	93	72	87	90	75	84	82	57	95	91	91	100	100	75	95	98	64	91
elberg	76	80	76	74	60	76	83	58	94	89	40	97	71	50	59	100	75	97	90	61	83	71	56	77
gen	92	75	72	70	62	87	78	61	79	59	65	78	72	54	66	100	82	92	92	61	89	73	57	70
riedeln	93	51	91	80	65	83	90	66	90	88	63	88	88	54	75	86	74	73	91	66	92	90	54	77
überg	100	100	100	100	100	100	100	85	96	90	77	96	96	71	81	100	96	100	100	87	100	100	100	100
dens	100	83	100	93	71	96	92	68	86	93	71	96	95	73	81	86	86	96	100	70	100	100	69	85
ltern	100	80	79	80	59	86	92	54	85	87	58	77	85	56	67	86	82	91	98	69	87	78	43	87
asegna	60	63	73	36	53	49	28	18	71	57	57	61	61	60	69	87	60	53	38	53	66	59	49	60
Gallen	97	100	87	90	62	100	85	75	75	81	69	79	84	42	75	91	67	74	92	70	81	81	46	57
n	100	100	100	100	100	95	96	77	83	82	76	86	94	68	66	92	94	83	85	69	69	92	72	85
r	89	75	93	91	44	94	97	66	83	83	42	68	75	26	57	98	77	77	80	25	53	84	25	68

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Luzern (Sonnenberg)	100	93	100	100	79	92	100	93	81	96	67	86	100	72	59	88	79	83	83	93	83	74	68
Interlaken	96	82	85	90	52	100	93	44	100	92	31	100	87	31	76	89	81	93	89	56	92	81	56
Schwyz	92	74	92	100	99	94	92	63	75	73	61	78	81	54	70	96	78	86	78	60	74	59	49
Marschlins	99	88	98	100	71	89	87	51	99	90	54	88	89	49	75	89	68	94	86	50	61	84	32
Ragatz	99	85	92	84	84	90	92	60	88	83	69	82	83	74	77	98	69	97	89	50	65	76	48
Sursee	98	92	100	100	81	100	100	59	100	100	67	100	100	45	78	87	61	98	100	58	100	100	44
Martigny (Bourg)	97	70	87	87	72	92	93	56	96	94	61	82	90	47	66	100	61	81	75	48	67	69	36
Neuchâtel	96	85	96	100	96	100	100	100	100	98	96	98	100	70	79	68	76	84	94	62	81	94	70
Muri	98	94	96	100	100	100	100	71	87	96	89	89	100	85	85	93	82	89	100	80	87	96	57
Zürich	100	86	100	100	92	100	100	71	83	90	58	83	100	70	76	90	62	89	100	66	85	98	59
Altstätten	100	99	100	100	100	100	100	51	78	76	59	77	81	55	71	98	90	92	93	56	77	80	31
Rorschach	100	100	100	100	100	100	100	94	82	86	84	90	99	81	64	82	66	68	92	93	87	96	66
Altdorf	94	83	92	100	95	100	100	66	84	87	63	84	82	54	70	100	82	93	76	56	82	80	50
Bex	100	71	94	100	73	95	—	—	100	100	—	95	100	54	57	87	73	94	92	51	89	81	54
Porrentruy	—	—	—	93	72	92	95	68	87	93	75	96	96	41	74	77	70	90	96	53	96	95	90
Kreuzlingen	85	45	82	90	81	81	80	56	73	77	26	76	49	77	87	79	79	82	92	84	85	83	67
Frauenfeld	98	98	98	94	100	96	100	93	90	90	67	93	94	58	89	90	63	89	96	67	96	100	58
Genève	89	69	93	100	92	97	100	77	98	100	81	100	100	93	75	75	75	86	99	64	87	96	60
Basel	86	72	83	95	54	89	91	72	86	85	65	88	73	40	66	71	73	77	87	59	89	91	82
Lugano	90	49	78	84	43	82	83	43	85	89	53	80	89	49	38	87	65	90	95	41	63	76	41
St. Vittore	80	31	92	87	50	77	72	58	83	92	58	85	86	66	82	79	71	85	74	46	79	79	32
Bellinzona	80	73	70	70	74	82	72	72	87	81	79	88	78	88	87	87	81	88	83	85	83	72	83

Wind und Wolkenzug im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Julier	O	O	O	O	O	NO	O	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NW	SW ₂	NW	NW	NW	O	SW																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
St. Gotthard	{	NO	N	N	2	N	2	N	1	N	2	N	2	N	4	N	3	NW ₂	N	N	1	N	N	NW	N	2	N	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		NW	NW																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Bernhardin		N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	2	N	2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2	N	2

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
. Bernhard	6.2	6.6	10.6	8.0	7.7	7.9	6.8	6.1	6.6	4.2	3.5	4.0	3.4	3.3	3.7										
lier	7.0	6.7	7.5	8.4	8.3	8.4	6.8	6.2	5.3	4.3	3.2	3.8	2.7	2.1	3.2										
. Gotthard	5.8	6.8	7.5	8.0	7.7	8.0	6.9	6.4	6.0	4.0	3.5	3.3	2.2	2.3	2.8										
rnhardin	5.5	6.7	7.4	7.5	7.8	7.8	7.1	6.5	5.9	4.1	3.2	3.3	2.2	2.1	3.2										
mplon (Hosp.)	5.4	6.5	7.3	7.6	8.0	7.7	6.2	6.1	5.5	3.6	2.8	3.5	2.4	2.6	2.9										
immsel	5.2	5.1	7.2	6.6	7.1	7.6	6.5	5.7	5.2	3.5	3.1	3.2	2.4	2.2	2.9										
ls (Maria)	5.2	6.4	7.6	7.6	7.3	7.7	6.7	6.2	5.7	3.9	3.2	3.0	1.8	1.7	2.3										
gi-Kulm	6.2	6.6	6.8	6.8	7.2	7.3	5.4	5.1	5.1	3.0	2.2	2.5	1.3	1.5	2.7										
vers	5.8	6.2	7.6	7.8	7.0	8.2	7.4	5.5	5.5	4.0	2.6	3.0	2.1	0.9	1.8										
ächen	6.1	6.3	7.8	7.6	7.8	7.6	5.6	4.7	5.1	3.7	2.1	3.2	2.6	2.0	2.4										
lügen (Dorf)	6.3	6.4	7.3	7.2	6.9	7.4	6.4	5.1	4.8	4.2	2.1	2.6	1.9	0.8	1.9										
atta (Medels)	6.7	6.7	7.1	6.8	6.3	7.5	5.7	4.4	4.4	3.9	1.4	2.1	1.1	0.3	1.5										
ckigen	6.5	5.7	7.7	8.1	6.9	7.3	6.7	4.4	4.4	3.1	1.7	2.6	2.8	2.4	2.5										
onte Generoso	4.8	5.8	7.1	7.1	6.9	7.4	6.8	6.8	6.3	4.5	4.1	3.6	1.8	1.4	0.7										
urwalden	6.7	6.6	7.1	7.3	6.4	5.7	5.3	3.8	4.5	3.5	1.2	2.1	1.2	0.1	1.5										
osters	6.9	6.4	7.0	7.3	6.4	7.1	5.3	3.9	4.6	3.6	1.3	2.1	0.8	0.3	1.7										
naumont	6.4	6.3	6.5	6.7	6.3	6.0	4.1	4.0	4.4	2.3	1.8	2.5	1.4	1.7	2.2										
enberg	6.4	6.2	6.7	7.1	6.5	6.4	4.3	4.2	4.7	2.5	1.6	2.7	1.5	1.4	2.1										
e. Croix	6.0	6.0	6.4	6.8	6.8	5.9	4.0	4.0	4.4	2.3	2.0	2.5	1.6	1.9	2.6										
gelberg	6.8	6.5	6.1	6.6	6.5	6.4	4.8	4.5	4.7	3.3	1.8	2.3	1.3	0.8	1.7										
ogen	7.1	6.5	6.4	6.2	6.2	6.1	4.8	4.1*	4.5	3.0	0.9	1.8	0.4	-0.2	1.1										
nsiedeln	6.8	6.8	6.7	6.5	6.5	6.7	4.3	4.1	4.4	2.9	1.2	1.7	0.8	0.2	1.4										
tliberg	7.1	6.4	6.4	6.9	6.8	5.2	4.7	4.0	4.0	4.6	4.4	4.4	5.6	5.4	3.6										
foltern	6.9	6.7	6.3	6.4	6.4	5.9	4.1	4.0	4.2	2.1	1.2	1.6	0.6	0.5	1.7										
usio	5.2	5.1	6.6	7.5	5.7	6.4	6.9	6.3	6.4	4.9	4.9	3.2	1.4	0.7	0.1										
stasegna	3.7	4.7	6.9	6.7	6.3	6.8	6.8	6.6	6.6	4.8	4.3	3.7	1.9	1.1	0.4										
Gallen	7.6	7.0	6.1	6.4	1.3	6.5	4.3	3.8	4.3	2.4	0.3	1.2	-0.1	-0.8	0.9										
hn	7.5	7.2	5.7	6.0	6.1	6.1	4.0	3.9	3.6	2.3	1.5	0.4	-1.0	-1.7	0.3										
ur	8.2	6.5	6.9	7.7	5.9	5.6	5.0	3.1	3.1	3.5	0.0	0.5	0.9	-0.9	2.7										
zern (Sennenberg)	7.3	7.1	6.3	6.3	6.2	5.4	4.3	3.4	3.8	2.1	0.1	1.6	-0.1	-0.3	-0.1										
terlaken	6.5	6.8	6.1	6.5	5.4	4.6	3.7	3.2	3.2	3.2	1.5	1.2	0.3	0.6	0.7										
rgdorf	7.2	6.8	6.3	5.8	4.6	5.5	4.3	3.4	3.8	2.1	0.8	1.3	0.4	0.1	1.1										
hwyz	7.3	7.1	6.2	6.6	6.0	5.7	4.0	3.4	4.1	2.1	0.5	1.0	0.3	-0.6	0.6										
rschlins	8.1	6.1	6.6	7.3	5.5	6.6	5.1	2.7	3.8	3.4	-0.2	1.2	0.5	-1.1	0.3										
on	6.5	5.7	7.1	7.7	6.2	5.9	5.0	2.9	3.5	3.4	0.4	1.3	1.1	0.6	0.7										
gatz	6.8	6.1	6.8	7.2	5.6	6.4	4.5	2.9	4.5	3.4	-1.0	1.2	0.3	-0.9	0.3										
rsee	7.6	7.3	5.9	6.7	5.3	5.8	4.2	3.0	3.7	2.0	0.2	0.8	-0.1	-0.7	0.7										
rgans	7.7	7.0	6.5	7.6	6.1	5.2	5.4	3.0	3.3	3.8	1.9	0.7	0.0	-0.3	-1.2										
rtigny (Bourg)	6.9	5.7	7.3	8.0	5.3	6.2	5.3	2.9	3.3	2.2	0.1	1.4	1.2	-0.3	-1.1										
uchâtel	7.3	6.7	6.2	6.7	5.3	5.4	4.2	3.5	3.3	1.9	0.6	1.0	0.4	-1.0	0.3										

[illegible]

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

[illegible]

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ern (Sonnenberg)	100	79	68	100	67	67	73	55	59	70	51	50	74	40	56									
erlaken	84	36	82	87	74	75	94	79	78	82	56	79	89	61	74									
owyz	?	?	75	71	43	69	77	54	62	67	56	60	72	54	49									
rschlin	89	43	63	64	34	58	60	37	72	68	37	67	69	42	62									
gatz	84	66	66	74	46	66	61	40	82	81	63	75	83	47	68									
see	100	97	100	100	50	100	100	56	91	96	41	61	91	41	91									
rtigny (Bourg)	79	44	82	60	47	52	68	43	71	73	41	63	81	39	53									
uchâtel	81	73	77	92	66	67	96	60	69	81	48	53	66	49	55									
ri	100	86	100	100	67	72	89	62	71	76	54	51	60	42	51									
rich	98	72	92	96	56	74	96	56	47	71	49	56	58	37	60									
stätten	85	64	65	70	45	62	73	65	51	67	35	41	72	26	43									
rschach	96	92	87	97	66	71	87	81	62	60	60	50	63	40	45									
rdorf	100	75	88	88	62	80	100	61	71	71	51	71	91	53	71									
k	85	52	89	85	89	87	—	51	78	85	55	81	85	51	83									
rentruy	94	22	96	91	48	96	99	46	80	90	37	53	69	38	78									
euzlingen	77	62	82	96	70	79	73	66	80	74	74	67	76	59	64									
auenfeld	96	82	93	96	47	73	97	49	78	88	51	53	65	41	61									
nève	100	53	81	90	64	87	72	33	40	77	41	63	71	33	70									
sel	87	65	83	87	49	80	83	55	78	82	34	49	71	33	68									
gano	82	52	77	84	53	78	89	56	73	90	62	88	90	53	89									
Vittore	78	60	76	78	54	73	92	49	83	89	62	83	89	66	83									
linzona	74	80	75	80	74	87	81	73	79	80	81	86	81	86	77									

Wind und Wolkenzug im Februar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ier	SW ₁	SO	SO	O	SO	SO	O	O	O	O	O	1 O	O	SO	SW ₂									
Gotthard	S									S	S		S	S										
	N 2	N	N	N 1	N	N	S	S	S	NW	S	N	NO	NW	N 2									
enhardin	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N									
fi	W	SO	W	W 2	W 1	W	W	S	W 2	W 1	W 1	W 2	W 2	W 2	W 1									
ügen	NW	N	N					SW/W	SW	SW/W	SW	SW	SW/W	SW/W										
nte Generoso	NO	N 1	N 1	NO	NO	NO	NO	SO	SO	NW	SW	N	NO	SW	NO									
	SO							NO	NW															
rumont	NO	N	NW	SW	SW ₃	SW ₂	SW ₁	SW ₃	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₃	W 2	W 2									
. Croix								SW	SW		SW	W	NW		NW									
gano	N									W	W			N										

Basel: P. Merian.							Aarau: E. A. Gouzy.							Olten: Th. Munzinger.						
Lage.	Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m						Länge: 0 ^b 22 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 390 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
II.	Mittel	Min.	1 ^b	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewöl-	schender	Nieder-		
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.		
1	-2.9	-6.5	-1.1	5.0	O 1	wo, a. b	-6.0	-6.8	-5.7	6.7	O	m. nb	-5.0	-6.8	-4.4	8.8	NW	nm. a. r		
2	1.6	-1.9	3.7	8.8	SO 1	na. r ^o , b	-1.4	-4.4	1.4	5.7	O	na. s ^o , b, a. he	-0.8	-3.1	1.8	8.8	SW			
3	2.6	-1.1	4.5	7.0	SO 1	m. he, b	-2.8	-6.8	0.9	6.7	W	m. d. n, wo	-2.1	-5.8	-0.2	10.0	SW	m. n		
4	3.6	2.4	5.0	7.0	SO 1	3.7 b, a. he	0.8	-0.3	2.4	3.8	W	0.5 m. r ^o , a. he ²	1.2	0.1	3.8	5.7	ws	m. nb, a. l		
5	3.2	2.2	3.7	8.0	SO 1	2.1 m. r	-0.2	-2.7	1.3	6.0	W	m. n. d, nm. r ^o , a. he	0.4	-2.8	1.9	7.7	SW	m. n, wo		
6	8.5	7.9	9.8	8.7	SW 1	b, nm. wo	5.4	5.1	6.0	7.0	SW 3	0.1 m. r ^o , wo	4.6	4.4	5.2	9.3	SW 1	1.4 m. r		
7	5.9	4.8	7.1	10.0	SW 1		2.7	3.0	4.1	7.8	NW	1.2 na. r ^o , wo	3.4	3.8	5.1	10.0	SW 2	0.5 m. r ^o		
8	4.0	1.1	4.1	10.0	SO 1	6.9 m. n, r	2.2	0.5	2.4	10.0	NW	8.8 rg	2.5	1.2	2.8	10.0	SW	9.5 r		
9	5.6	4.5	5.0	9.8	W 1	11.0 m. nm. r	4.5	5.7	5.0	7.7	W 2	18.6 r, a. rs	4.4	4.9	5.7	9.0	SW 2	17.6 m. r		
10	3.5	1.5	6.4	8.7	SW 1	1.8 a. r	1.2	0.7	2.5	7.8	W 2	5.9 na. s, nm. he	1.5	1.0	2.4	8.8	W 1	4.4 m. a.		
11	-1.5	-4.1	-1.7	10.0	N 1	10.7 na. m. s	-1.5	-3.4	1.5	10.0	NW	8.4 s (11.5)	-0.5	-1.2	1.6	10.0	N 1	8.1 m. nm		
12	-4.3	-6.8	-2.9	8.0	N 1	b, a. wo	-4.1	-5.0	-2.5	10.0	N		-2.6	-3.4	-0.7	10.0	NO 1			
13	-2.2	-5.4	-0.3	4.8	O 2	he, a. b	-4.4	-5.1	-2.6	7.7	N		-3.8	-5.0	-2.0	9.8	SW			
14	0.5	-2.1	2.1	10.0	SO 1		-0.8	-4.0	1.0	7.0	NW		0.2	-2.7	2.4	9.8	O	1.9 na. s		
15	0.6	-0.2	1.6	10.0	O 1		-1.3	-1.4	-0.2	10.0	NO		-0.1	-0.2	1.0	10.0	O			
16	0.4	-1.4	2.7	4.0	O 1	m. b, he	-1.8	-2.1	0.5	5.8	NW	b, a. he ²	-1.4	-1.7	0.8	4.8	SW	m. b, b		
17	-0.8	-3.8	3.8	3.8	SO 1	m. he ² , wo	-2.2	-3.8	-0.2	4.0	W	m. d. n, he ²	-2.2	-3.4	0.1	10.0	SW	m. nm.		
18	2.1	-2.8	5.1	6.7	SO 1		-0.8	-4.2	1.5	6.0	W	m. d. n, wo	-0.7	-3.8	1.2	6.8	SW 1	m. n, a.		
19	4.4	1.5	8.8	6.0	SO 1	wo, a. he	1.5	-1.4	5.4	2.8	NW	m. wo, he	1.6	-1.9	6.0	5.7	SW	a. n		
20	6.7	-0.1	11.9	4.0	var. 1	m. he ² , rf, a. b	2.1	-1.5	5.7	4.0	W 1	m. rf, wo, nm. he	2.8	-1.4	6.5	6.8	SW 1	m. n, nm. he		
21	5.2	4.8	6.6	8.7	W 1	2.8 na. m. r, b	3.1	2.7	5.0	4.7	W 1	3.8 na. r ^o , nm. rs	3.4	2.8	5.6	8.0	NW	2.5 na. m.		
22	2.7	-0.9	6.9	1.7	W 1	m. rf, he	1.8	-2.0	5.7	3.0	N	1.8 m. n, he ²	2.1	-1.5	7.1	4.0	O 1	m. n, he		
23	0.4	-2.9	2.8	7.0	W 1	m. he, rf	1.0	-2.7	5.8	0.7	N 1	m. rf	1.9	-1.5	6.5	1.7	N 1	m. a. he ² , nm		
24	3.0	0.4	5.8	4.8	SW 1	m. b, he	0.2	-1.8	2.2	2.7	N	m. rf. wo, he ²	1.7	-0.5	4.7	4.8	N 1	m. n, a.		
25	3.7	-1.4	9.8	0.0	SW 1	rf	1.9	-2.5	7.8	0.0	W	m. rf	3.8	-1.2	10.2	0.0	SW	m. rf		
26	5.4	0.8	10.9	3.7	SO 1	m. rf. he ² , wo	3.5	-2.4	9.1	1.8	W	m. rf	3.8	-3.0	10.4	2.7	SW	m. he ² , rf, wo		
27	9.2	1.1	13.5	4.7	var. 1	m. rf, he ² , wo, a. r ^o	6.8	0.2	10.7	2.7	SW 1	m. rf. th	7.4	0.2	12.2	4.0	W 1	m. he ² , v		
28	12.9	10.0	16.9	5.8	W 1		8.8	2.2	14.4	2.0	SW 2	m. th	10.0*	8.0*	14.1†	4.0	W 1			
Mittel	3.02	0.02	5.84	6.6		38.5	0.69	-1.58	3.15	5.4		48.6	1.88	-0.87	3.97	7.0		45.9		

N: 3. O: 9. SO: 24. SW: 14. W: 10. NW: 4.
5. Schneedecke verschwindet. — 10. 5^{1/2}^b Vorm.
Erdstoss.

Windstill: 57. N: 6. SW: 19. W: 16.
NW: 2. — 6. SWs. — 10. Schnee 7^{1/4}-8^b
u. 11-12^b Vorm., dann 8^b Ab. — 11. id.
7^{1/2}-12^b Vorm. — 21. Starker Rieselschauer
1-1^{1/4}^b Nachm.

Windstill: 44. N: 7. NO: 2. O:
SW: 25. W: 8. NW: 3. — 11. Schne
seit 8^b Vorm. — 28. † 3^{1/2} Nachm.

Lohn: A. Beck.						Schaffhausen: J. Herder.						Affoltern: E. F. Kuhn.					
Länge: 0°25' Breite: 47°45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0°25' Breite: 47°42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0°21' Breite: 47°6' Höhe: 795 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
-6.9	-7.5	-5.2	9.0	NO	m.n.d,he,a,wo	-4.8	-4.8	-2.6			he	-4.2	-10.4	-0.8	4.0	W	he, a. b
-2.1	-5.7	-0.8	8.7	N	m. nb	-3.9	-4.8	1.2			b	0.8	-2.6	4.8	6.8	SW	wo, a. he
0.8	-1.0	3.8	7.0	NO	m. n	-3.0	-8.0	-0.2		W	m. n	1.0	-2.6	3.4	7.0	SW	m. he, b
2.7	1.4	4.0	8.0	var.	1.0m,n,r,a,wo	0.7	0.6	4.0			he	1.9	0.8	3.8	5.7	SW	wo, a. he ²
2.1	-0.2	4.0	6.8	var.	m. n, nm. r	-2.0	-2.6	-4.8		W	n	3.5	-0.7	6.7	6.0	S	
4.5	4.5	5.1	9.3	W 2	1.2 na. r, st. r	6.0	4.2	8.0		SW		4.6	5.2	5.6	10.0	SW 2	na. st, b, a. r
2.6	2.6	3.0	9.7	W 1	0.1 nm. r ⁰	4.5	4.0	6.2			b	2.8	2.2	5.6	6.7	W	0.8 b, a. he
1.7	0.0	1.4	10.0	var.	5.0m,n,s,rg,a,n	3.3	1.4	3.8			b. r	2.5	0.5	3.8	10.0	SW	11.8 na. s, r
2.9	4.6	3.4	10.0	NW 2	13.0 m. r, v, r, s	5.1	6.2	6.4			25.0 r	2.6	4.2	4.0	6.3	W 1	21.3 na. r, r, s, wo ²
-0.4	-1.0	0.8	10.0	W 1	1.6 na. s, nm. s	1.9	1.2	3.6		SW	8.8 r	-0.5	-1.7	1.7	6.7	W 1	4.6 na. a. s
-2.7	-1.2	-0.8	9.0	NO	8.5 m. nm. s	1.1	6.4	1.0			13.0 s	-2.8	-3.6	-0.2	10.0	NW	7.3 s
-7.4	-8.4	-5.5	10.0	NO	0.7	-4.5	-5.8	-2.0			b	-5.8	-6.6	-2.9	9.8	NO	1.1 m. n, wo ²
-7.0	-8.7	-4.9	6.8	O	m. n. d, a. he ²	-6.8	-5.8	-3.0		NW	b	-3.6	-8.6	-0.4	4.0	W	he, a. b
-2.4	-5.8	-1.2	10.0	NO	n	-3.1	-8.0	-0.8		NW	b	-1.2	-4.2	3.8	0.7	W	
-2.9	-3.2	-1.6	10.0	NO	nb	-0.7	-1.6	1.2			b	-3.0	-5.2	0.0	10.0	NO	n
-4.0	-4.8	-2.8	10.0	S	m. d, n	-1.7	-3.0	1.6				-1.5	-5.2	0.7	3.8	SW	0.2 m. n, he ²
-3.0	-6.1	-1.4	6.7	S	m. d, nb	-2.7	-5.0	1.6			n	0.6	-2.5	4.4	0.0	W	
1.2	-2.1	3.4	8.7	NW	nb	0.1	-4.0	2.4			n	1.6	-2.4	6.4	1.7	NW	
3.8	1.7	5.8	5.7	var.	m. b, a. he ²	2.8	1.2	6.4			he	2.7	-0.9	7.2	0.8	NW	
3.4	-0.8	6.2	2.7	SW 2	nm. r ⁰	3.7	-2.0	8.0			he	4.1	-1.0	7.6	3.8	SW	3.8 na. r, s ⁰
1.7	1.8	1.6	7.8	W 1	1.1 v, nm. r. s	3.5	4.4	4.6		W	wo	1.8	1.4	2.8	5.7	SW 1	wo, a. he ²
2.5	0.8	4.6	2.0	N	m. nb, he ²	1.1	-2.0	5.8			he	0.8	-2.8	4.0	0.0	var.	
0.9	-2.0	5.0	1.7	var.		2.7	1.8	6.0			n	1.4	-2.4	5.7	1.7	NO	he ² , nm. wo
1.8	-0.5	4.0	1.7	W		0.7	-1.8	3.6		W	he	1.8	-3.6	5.2	1.8	var.	
5.0	-0.1	9.8	0.0	S 1		2.8	-2.4	9.6			he	5.5	0.4	11.2	0.0	W	
6.0	2.8	8.4	2.7	S	m. he ² , wo	3.8	-3.0	9.4			he	6.5	1.6	11.0	4.7	W 1	m. he ² , wo
8.7	4.2	12.2	5.7	W 1	m. he, wo	6.9	0.2	11.0			n	7.5	2.8	11.0	4.8	W 1	m. he, wo
10.9	8.4	14.0	5.0	W 3	st	9.7	6.0	14.5				9.5	6.8	13.9	3.7	W 2	
0.85	-0.94	2.70	6.9		32.2	0.95	-0.96	3.80			46.3	1.42	-1.47	4.64	4.7		49.9

3.-7. 14. 18.-20. 22.-28. Morgenroth. — 4. gen bis 9^h Vorm. — 5. id. 1-3^h Nachm. — Schnee bis 7^h Vorm. — 20. Regen 5-6^h Nachm. 24. 26. Mondhof.

Windstill: 63. NO: 1. O: 1. S: 1. SW: 14. W: 16. — 6. SW3. — 21. Wolkenzug NW.

Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 45^{cm}; 11. 45.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 410 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittel	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittel	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittel	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-5.0	-6.6	-3.5	10.0	W		-5.3	-6.2	-3.5	10.0	W	n	-4.1	-4.1	-3.2	10.0	N	n		
2	-1.7	-4.3	0.2	6.0	SW	m. b, he	-2.1	-5.5	-0.1	8.3	W	m. n. d	-0.6	-3.2	0.9	10.0	NO	n		
3	-4.1	-8.0	-2.2	6.5	W	m. n, he	-1.4	-3.6	-0.3	9.0	NW 1	n, m. d	0.1	-1.6	0.5	10.0	NO	n		
4	1.4	-1.0	4.1	9.0	W	m. b, wo	1.6	-0.3	4.1	9.7	NW	nb	2.6	1.2	4.4	8.3	var.	n		
5	0.8	-2.6	3.7	3.0	NW	he, a. r	2.1	-1.3	5.1	7.3	W 1	m. n, a. r	3.9	2.1	4.2	3.0	O			
6	5.8	5.4	6.6	10.0	NW 3	1.2 b. st	5.8	5.7	6.8	10.0	S 3	3.5 na. st, b	8.0	8.0	8.9	10.0	W 4			
7	3.9	4.0	4.8	10.0	NW	0.8 r	3.6	3.7	4.2	10.0	W 1		5.1	5.0	5.8	10.0	W 3			
8	3.4	1.6	3.1	10.0	NW	7.2 nm. a. r	2.6	0.9	2.1	10.0	W 1	7.7 m. nm. r	3.7	2.4	3.1	10.0	W	5.7 n.		
9	4.7	6.4	5.6	9.0	NW 1	18.6 m. b, wo	3.6	4.9	5.6	7.3	NW 2	5.1 m. nm. r	5.0	7.0	3.2	10.0	SW 2	31.0 n.		
10	2.4	1.5	4.1	9.0	NW 1	1.7 r. s	1.9	0.3	4.1	9.3	N 2	4.0 na. s, nm. st	3.2	1.4	3.7	8.3	W	1.7 m.		
11	-0.4	-0.6	1.2	10.0	SO	9.2 na. s	-1.9	-0.3	-0.5	10.0	N 1	15.6 m. s	-0.3	1.7	0.4	10.0	NO	4.9 s		
12	-4.0	-5.2	-2.1	10.0	SO 1		-5.6	-7.1	-3.9	10.0	N		-3.9	-5.1	-2.8	10.0	NO	2.5 n		
13	-7.3	-8.4	-4.4	6.0	var.	m. b, he	-6.9	-7.7	-3.9	7.7	N 1	n, a. he	-4.6	-6.0	-2.8	10.0	NO	n		
14	-2.8	-7.8	0.1	10.0	W		-2.9	-6.8	0.6	10.0	N 1	n. d	-3.2	-5.0	-3.2	7.7	N			
15	-1.6	-2.7	0.0	10.0	W		-1.6	-3.0	-0.9	10.0	NW	m. nb	-2.0	-2.9	-1.1	10.0	NO	n		
16	-1.9	-2.8	0.0	10.0	W		-0.1	-2.5	3.7	10.0	NW	m. nb	-2.3	-3.3	-0.9	10.0	NO	n		
17	-4.0	-6.5	-2.4	6.0	W	m. n, he	-2.4	-5.1	0.4	10.0	NW	n. d	-2.9	-4.9	-1.0	10.0	SW	n		
18	-1.0	-5.4	1.1	6.0	W	m. n, he	0.7	-3.3	3.0	9.3	NW	m. n ² . d	0.8	-3.5	1.4	10.0	NO	n		
19	2.5	0.3	6.1	5.0	NW	m. wo, he	3.9	1.8	6.3	5.3	SW	m. nb. a. he ²	3.4	2.2	5.0	4.3	NO	m. b, a.		
20	2.9	-2.6	7.4	2.5	NW 1		2.9	-3.4	6.3	2.3	SW	m. n. rf. a. he ²	3.5	0.2	4.6	1.0	NO	he ² . a.		
21	3.8	3.5	7.0	6.0	NW 1	3.2 na. r, m. wo, he	5.1	4.7	7.3	8.7	SW 2	7.2 na. r, st	4.6	4.2	5.8	8.3	W 2	4.1		
22	0.9	-2.2	4.8	2.5	W	m. n, he	2.4	-0.3	6.0	1.0	W	m. n. rf. a. he ²	2.0	1.4	3.0	4.3	NO			
23	0.9	-3.6	5.5	5.5	W	m. wo, he	2.9	-1.5	7.0	1.7	W	m. n. rf. he ²	2.3	-0.4	4.6	4.3	NO	m. he ² .		
24	-0.8	-3.2	0.7	6.0	NW	m. n, he	1.6	-2.1	4.1	4.3	W	m. n, he ²	1.4	-0.9	2.0	3.3	NO	wo, a. l.		
25	3.0	-2.2	8.5	—	NW	he	4.2	0.5	7.0	0.8	W 1	m. rf	4.4	-0.2	8.8	3.7	NO			
26	2.4	-3.9	7.5	1.0	W		4.2	-1.3	8.3	0.7	W	m. n, he ²	3.8	0.0	4.7	3.3	var.	he ² , b.		
27	6.9	0.4	10.4	5.0	NW	m. wo, he	8.7	3.4	12.0	5.8	W 1		11.2	10.5	10.8	10.0	S			
28	10.8	8.0	14.3	3.5	NW 2	m. he, wo	11.7	8.1	14.7	6.7	W 2	m. he, st	12.8	10.0	15.3	4.3	W			
Mittel	0.79	-1.73	3.29	?		41.9	1.39	-0.97	3.66	7.3		43.1	2.05	0.58	3.07	7.6		49.9		

Windstill: 41. SO: 3. NW: 25. — 6. NW4.
28. 1^h NW4. — Schneehöhe den 11. 9^{cm}.

Windstill: 42. N: 13. S: 11. SW: 6.
W: 23. NW: 6.
Höhe des gefallenen Schnee's: 11. 3^{cm}.

6. Nachm. S4-W4-NW4.

St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
-6.5	-7.8	-3.8	6.7	S	b, nm. wo	-1.7	-6.6	2.3	0.7	NW	m. d	-7.3	-7.4	-5.2	8.0	NW	n
0.8	-3.8	1.7	7.3	SW	b, nm. wo	3.1	1.0	5.9	7.3	S	m. b, wo	0.0	-3.3	3.9	9.0	NW	
0.9	-2.8	5.0	5.7	SW	he, a. b	4.8	1.3	8.4	5.3	S		1.6	-0.8	5.3	3.0	NW	he, a. wo
2.9	-0.2	7.0	6.7	SW	m. b, he	5.9	3.3	9.5	7.0	S	wo, fh ²	0.5	-0.6	3.8	7.3	NW	
4.2	0.4	6.4	7.0	SW		6.0	4.8	8.5	6.0	S	1 wo, a. b. r ⁰	3.1	1.8	4.8	5.3	NW	1 wo, nm. he ²
6.2	6.4	6.8	9.7	SW 2	st	4.1	4.1	5.5	9.3	W	2 0.2 nm. r ⁰ . s ⁰	6.7	4.0	9.2	9.0	SW 1	
3.8	3.2	3.9	10.0	SW	0.7 m. r	1.2	1.1	1.6	10.0	SW 1	0.1 nm. a. r ⁰ . s ⁰	5.0	5.2	5.3	10.0	SW	0.8 nm. r
4.1	2.2	4.8	10.0	SW	r	2.2	0.5	2.9	10.0	SW 1	7.6 s. r	3.2	2.8	3.2	10.0	SW	6.5 m.n, nm.a.r
2.8	6.1	1.4	10.0	SW	44.5 m. a. s	1.3	3.8	0.8	10.0	SW 2	38.1 m. r ² . s, s	2.6	4.2	1.3	9.7	var.	43.9 rg
1.0	0.0	2.0	7.0	SW	2.5 m.s, he, a.b	-0.8	-2.4	0.1	7.0	SW 1	3.3 m. a. b, he	2.4	0.8	3.8	6.7	SW	3.5 m. s
-2.2	-0.4	-0.8	10.0	N		-4.3	-3.0	-2.0	10.0	NW	3.7 s, nm. n	-0.9	0.4	0.8	6.7	SW	2.0 s
-6.0	-8.0	-3.4	10.0	N	9.0	-7.7	-9.7	-5.2	4.7	N	1.3 nb, a. he ²	-5.1	-6.2	-2.8	3.7	NO	m. b, he ²
-7.0	-8.6	-3.5	3.3	NW	m. b, he ²	-4.0	-9.8	0.3	0.7	N		-6.6	-8.7	-5.2	4.0	NO	m. n ² , he ²
-4.7	-10.2	1.0	3.3	NW	he ² , a. b	-1.9	-3.6	2.1	0.0	N		-4.8	-8.4	-1.8	2.0	NO	m.n, he ² , a. wo
-4.0	-6.0	-1.2	10.0	SO	b, nb	-3.0	-5.6	-2.2	0.0	N		-4.0	-5.0	-2.7	10.0	NO	n
-4.9	-6.8	-2.0	6.7	O	b, a. he ²	-0.5	-7.2	4.0	0.0	N		-4.1	-5.2	-2.4	6.7	NO	n, a. he
-1.5	-6.2	3.8	0.0	SO		2.1	1.6	5.5	0.0	SW		-3.9	-4.8	-2.4	10.0	NO	n ²
2.1	-1.6	4.0	1.7	SO	he ² , a. wo	2.3	0.0	4.9	0.7	SW		0.7	-4.4	3.2	3.7	NO	m. n, he, a. b
3.5	2.0	6.5	3.3	O		3.8	3.6	6.1	3.7	SW	wo, a. he ²	4.8	2.2†	7.9	3.2	NO	m. b, he ²
3.9	-0.9	8.9	0.3	SW		3.3	0.2	7.3	0.7	SW		4.0	-0.4	8.1	0.0	NO	
2.7	1.8	4.4	7.3	SW	6.3 na. r, wo	-0.3	-0.2	1.7	6.3	SW 1	4.6 wo, s, a.he ²	2.3	1.4	4.5	6.3	SW	4.6 m.b.r, a.he ²
1.0	-1.6	4.8	0.3	var.		-0.3	-2.5	3.3	0.3	SW	1.0	2.5	0.0	6.2	1.7	NW	m. wo, he ²
2.2	-2.0	6.6	1.0	SW	rf	0.5	-2.6	5.1	1.0	SW		2.8	-1.4	6.8	1.0	NW	
0.6	-3.6	4.0	2.3	N	rf, a. wo	2.4	-3.4	5.2	1.0	SW		2.4	-1.4	5.0	1.3	NW	
4.1	-1.7	10.1	0.0	SW	rf	7.0	6.1	8.9	0.0	SW		4.8	0.0	9.8	0.0	NW	
5.2	0.4	8.4	1.7	var.	rf, a. wo	5.8	2.4	8.4	2.0	SW	m. he ² , wo	4.9	0.2	8.0	2.0	NW	he ² , a. wo
9.5	6.0	12.2	4.3	SW	he, a. b	7.9	4.8	11.7	3.7	SW	m. he, wo	10.2	4.6	14.0	4.0	NW	m. he, wo
10.8	8.2	13.8	5.3	SW	wo	8.4	6.1	11.0	6.3	SW 1		11.5	5.4	16.2	5.0	SW	wo
1.23	-1.27	4.03	5.4		63.0	1.70	-0.44	4.34	4.1		59.9	1.44	-0.89	3.92	5.3		61.3

Windstill: 78. N: 8. NO: 3. O: 5. SO: 11.
6. SW: 46. NW: 5.

Windstill: 60. S: 1. SW: 24. W: 8.
5. 13. 28. Morgenroth. — 23. Cirri. —
1.-3. 13.-18. Nebel in der Tiefe.
Schneehöhen: 1. 30^{cm}; 2. 26; 8. 8;
9. 18; 10. 23; 11. 28; 12. 30; 20. 16;
21. 18; 22. 18; 28. 10.

Windstill: 79. SW: 5. NW: 1. — 5.
9. 7^h Wolkenzug SW. — 19. † 7^{1/4}^h. —
22. 7^h Wolkenzug SO.
Höhe des fallenen Schnee's: 10. 1^{cm}.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Muri: G. Ruepp.						
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47°16' Höhe: 483 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-5.5	-6.6	-4.4	9.7	var. 1	b, n	-4.5	-6.2	-2.4	3.3	var.	he, a. wo	-6.4	-7.9	-5.1	10.0	SO	m. n		
2	-0.1	-4.0	2.0	8.3	var. 1	na. rs, b, nb	1.4	-0.2	3.6	7.0	SW	m. b, wo	-1.1	-4.5	1.3	8.3	SO	m. b. w		
3	-1.0	-4.8	1.5	7.7	ws	m. he, b, du	1.9	0.4	4.6	7.7	SW	m. he, b	-2.3	-6.6	-0.2	9.0	SO	m. n, nm. w		
4	1.7	-0.8	4.4	7.3	ws	m. b. nb. r ⁰ , a. wo	2.1	1.2	4.6	6.0	SW	m. b, wo	1.0	-1.7	4.8	6.8	SO	wo, a. h		
5	2.0	-2.4	4.0	7.3	var. 1	m. wo, b, nm. r ⁰	3.6	3.2	6.2	7.7	SW	m. he, b	1.2	-2.9	3.9	5.7	NW			
6	6.9	7.0	7.4	9.0	SW 3	na. st, m. r ⁰	3.5	3.6	5.4	10.0	W 3		6.7	7.0	7.8	8.7	W 2	m. r ⁰		
7	4.6	4.6	5.4	10.0	W 1	na. m. r ⁰	0.8	0.8	1.4	10.0	W 1	3.6 m. n	4.4	4.6	5.4	10.0	W 1	0.1 m. r		
8	4.1	2.4	3.8	10.0	var. 1	7.3 na. r, r	0.6	-0.2	1.6	10.0	W	4.5 m. s, r	4.1	1.1	4.5	10.0	var. 1	7.7 r, m.		
9	4.8	6.5	5.8	8.7	W 2	14.8 na. r. w, m. r. rs	0.9	1.4	1.6	10.0	W 1	8.6 m. r, a. s	4.6	5.9	5.7	9.0	W 1	14.9 r, a.		
10	2.1	1.4	3.8	9.3	W 2	0.8 na. s ⁰ , a. s	-1.4	-2.2	0.2	8.3	W 1	5.6 m. a. s	1.6	1.3	3.6	8.3	W 1	3.8 m. a. s. nm.		
11	-0.9	-0.8	0.8	10.0	var. 1	8.3 na. s, s	-4.3	-3.4	-1.8	10.0	N	3.4 m. s, a. n	-1.8	-3.1	0.9	9.7	N	s		
12	-4.2	-4.8	-2.5	9.3	var. 1	0.8	-7.1	-8.3	-4.8	10.0	N	m. a. n	-4.3	-5.5	-1.6	9.0	N	0.4		
13	-5.1	-6.0	-3.2	5.3	NW 1	m. b, nm. he ² , a. nb	-5.9	-8.2	-3.6	2.7	W	he	-4.6	-6.3	-2.5	7.3	N	b, nm. h		
14	-1.6	-4.4	0.7	7.0	N 1	b, nm. he ²	-0.8	-0.8	3.8	7.7	W	b, nm. he, a. n	-1.3	-4.9	1.9	4.8	N			
15	-1.9	-2.4	-0.7	10.0	NO 1	b, n	-4.3	-5.4	-1.8	10.0	NW	n	-1.8	-2.5	-0.8	10.0	N			
16	-1.9	-3.0	0.4	7.0	var. 1	b, n, a. he	-4.5	-6.8	-1.4	4.3	W	m. n, he ²	-2.0	-3.0	0.2	6.7	N	b, a. he		
17	-2.4	-5.4	-0.4	5.8	O	m. n, he, nb	1.8	0.6	4.8	1.0	W		-2.8	-4.9	-1.6	3.7	N	m. n, he		
18	0.5	-4.2	4.0	5.7	var. 1	m. n, he, du	2.1	0.8	4.8	3.7	W	m. he, wo	-3.2	-6.0	1.7	5.0	N	m. n, wo		
19	3.7	0.7	7.2	3.8	var. 1	m. wo, he ² , du	4.0	1.8	8.6	2.0	SW		2.5	-1.1	6.7	3.7	N	m. wo, nb.		
20	4.3	-0.2	7.2	3.0	SO 1	he ² , a. b	4.4	0.6	8.8	2.7	SW	he ² , a. wo	3.8	-2.4	6.9	3.7	N	he, a. r,		
21	4.6	4.2	7.3	7.3	var. 2	1.6 na. r. w, a. rs ²	0.7	0.4	1.8	6.7	W	wo, a. s	4.3	4.2	6.7	7.3	W 1	3.0 m. nm.		
22	2.0	-1.6	5.8	4.8	var. 1	2.7 m. n, a. he ²	0.4	-1.2	2.6	1.7	W		1.4	-1.7	4.9	4.0	N	0.7 m. n, a.		
23	2.8	-1.7	6.5	3.0	NW 1	m. he ² , nm. a. wo	-0.1	-2.2	3.6	1.7	W		1.8	-2.3	6.9	1.7	N	he, nm. v		
24	0.2	-2.5	2.5	6.0	ws	m. n, he, nb	1.1	-2.4	7.4	2.0	SW	a. nb	-0.4	-2.3	0.7	6.0	N	m. n, wo, a.		
25	3.7	-1.6	8.6	0.7	SW		4.5	-1.6	9.4	1.0	SW		3.0	-2.1	7.5	0.8	N			
26	5.4	-2.4	9.5	2.7	O	m. a. he ²	6.2	4.6	10.4	1.7	SW		5.2	-1.1	10.8	3.7	N	m. he. w		
27	9.5	4.2	13.0	5.7	W 1	m. he ² , a. b. r ⁰	5.8	4.4	8.6	4.3	SW 1	he, nm. wo	9.0	3.1	12.5	5.3	W 1	wo, a. r		
28	12.1	9.5	15.3	4.8	W 2	he, wo	8.7	5.8	13.4	2.3	SW 2		11.9	9.4	14.9	4.3	W 1	0.1		
Mittel	1.78	-0.68	4.18	6.7		35.8	0.77	-0.71	3.62	5.6		25.7	1.23	-1.54	3.87	6.45		30.7		

Windstill: 26. N: 1. NO: 5. O: 4. SO: 8. S: 2. SW: 11. W: 17. NW: 16. — 3. 7^h Ab. grosser Mondhof. — 10. Schnee seit 8¹/₂^h Ab. 21. 1^h NW 1-2; starkes Rieseln um 8^h Ab.; 9^h SO 1-2. — 23. Nachm. u. Ab. Cirri. — 28. 9^h farbiger Mondhof.

Alpen klar: 20. 22. 28.

Alpen sichtbar: 10. 19. 23. 25.-28.

Windstill: 60. N: 1. SW: 12. W: 21. 6. W 3.

Windstill: 60. N: 2. NO: 1. W: 2. NW: 1. — 1. 2. 3.-7. 9. 10. Wolkent W. — 11. 7^h id. NO. — 5. 20. Vor Nebel im Thal.

Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	kübg.	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.					Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
-7.5	-10.0	-7.0	7.0	W	m.n.d, he, a. b	-6.8	-7.8	-5.8	6.0	NW	m. d. nb, wo	-3.7	-6.0	-2.2	4.0	S	he, a. b
-1.1	-3.9	3.2	9.7	W		0.0	-3.2	3.2	4.7	W	m.wo,s,a.he ²	-1.9	-3.4	-0.6	5.8	W 1	b, a. he
-4.0	-9.7	-1.1	9.3	W	m. n. d	-0.1	-2.8	1.4	6.7	NW	m. he ² , b	-0.9	-1.0	-2.4	7.7	SO	wo, a, b
-0.8	-3.5	3.0	6.7	W	b, a. he ²	1.1	-0.4	2.8	3.8	NW	m. b, he ²	1.1	1.4	1.2	6.8	SO 1	b, a. he ²
-0.8	-7.2	4.7	6.3	W	m. he ² , d, b	2.9	-0.4	5.6	4.7	O	m. he ² , wo	1.0	1.4	2.2	7.0	W 2	m. he ² , b
5.8	6.1	7.4	10.0	W 1	m. n, w	6.7	6.4	8.6	10.0	W 3	b, a. st	-1.5	-0.2	-1.4	10.0	W 3	
2.7	3.2	4.8	10.0	NW	1.6 na. m. r	4.5	5.0	5.2	9.8	W 1		-4.2	-3.6	-4.0	10.0	W 1	2.6 s
2.8	0.5	2.6	10.0	NW	6.9 n. r, na. r	3.0	2.2	3.0	10.0	W	8.4 na. r, m.n,r	-0.9	-1.6	-0.6	10.0	W 2	s
3.6	4.2	5.2	7.0	W 1	13.8m,r,nm,he,r	5.4	7.4	6.8	10.0	W 2	14.1na,r,n,s ⁰ ,a,st	-4.2	-1.4	-4.0	10.0	W 1	3.0
1.1	0.5	3.1	7.0	NW 1	2.2na,s,b,nm,he,r,s	1.6	1.0	3.8	7.8	NW 1	m.nb, wo, a. s	-8.8	-9.0	-8.6	8.8	NW 1	2.2 s
-2.0	-4.5	1.6	10.0	NW	7.5 n. s	-0.9	-1.2	1.0	10.0	NW	9.1 m. n. s, a. n	-8.7	-8.6	-6.6	10.0	NW	
-3.9	-5.7	-0.4	10.0	W	0.4 n	-4.5	-5.8	-1.6	10.0	N	n	-11.2	-13.6	-10.0	0.7	O	
-6.8	-8.2	-5.8	6.7	W	m. n, he ² , a. n	-4.7	-5.6	-2.2	5.0	var.	m. n ² ,he ² ,a,wo	-8.8	-9.6	-6.8	2.8	O	
-3.5	-7.7	2.8	3.8	W	he ² , a. b. n	-2.4	-3.4	-2.2	6.7	NW	b, nm. he, a. n	-2.7	-3.0	-1.0	0.0	W	
-1.8	-2.6	0.1	10.0	W	n	-1.5	-2.0	0.4	10.0	W	n	-1.0	-2.2	0.6	0.0	O	
-3.5	-3.1	-0.5	6.0	W	m.n,wo,a,he ²	-2.0	-3.8	-0.2	5.0	W	m.n ² ,wo,a,he ²	-0.1	-1.0	-0.4	0.0	W	
-4.4	-10.5	2.1	0.0	W	m. d ²	-0.8	-4.6	1.8	3.8	W	m. b, he ²	2.8	1.4	3.4	0.0	W	
-1.2	-6.7	4.8	4.7	NW	m. n. d, wo	1.6	-2.2	4.0	3.8	NW	he ² , a. b	-2.8	-1.6	-1.2	2.0	W 1	he ² , a. wo
0.4	-3.9	7.2	1.0	NW	he, m. d	3.1	0.2	6.8	0.0	NW		-1.7	-3.0	-1.4	0.0	O	
2.7	-3.8	9.1	3.8	W	he ² , m. d, a. n	4.1	-0.6	7.2	6.7	SW 1	b, nm. he ²	-0.5	-0.8	1.0	2.7	W 2	he ² , a. b
3.8	3.5	7.0	6.8	W	2.2na,r,b,a,he ²	3.9	3.8	5.6	7.7	SW 1	4.1 na. m. r, wo	-5.9	-6.0	-5.6	10.0	W 2	1.8 s
-0.1	-4.0	5.8	0.8	SO	he ² , m. rf	1.2	-1.2	4.0	3.8	NW	m. b, he ²	-6.9	-7.0	-6.6	0.0	O	
0.9	-4.8	7.7	1.0	NW	m. d	2.1	-1.2	5.6	3.8	NW	m. b, he ²	-4.1	-4.6	-4.0	0.7	W 1	
-1.7	-3.2	0.0	6.7	SW	m. n, d, a. he ²	0.0	-3.6	1.4	6.7	N	n, a. he ²	2.1	-2.2	4.2	0.7	W	
0.9	-4.8	9.0	0.0	SW	m. d	4.0	-0.8	8.0	3.8	NW	m. b, he ²	5.0	3.6	6.2	0.0	W 1	
2.8	-4.4	11.1	6.0	W	m. he ² , rf, b	6.5	1.2	10.8	3.8	N	m. he ² , wo	4.7	5.0	7.2	3.0	W 1	m. he ² , wo
7.1	-1.1	13.4	4.8	NW 1	m. he. rf, wo	9.4	4.8	12.8	5.0	NW 2	he, a. wo. st	2.6	2.2	3.6	4.7	W 1	
5.7	0.0	14.5	3.8	W 1	m. wo. rf, he ²	10.4	5.6	15.4	5.0	W 1	he, a. b. w	2.6	2.0	3.8	4.0	W 2	
-0.14	-3.39	4.10	5.9		34.6	1.65	-0.47	4.26	6.0		35.7	-2.05	-2.59	-1.21	4.3		9.1

Windstill: 70. SO: 1. W: 10. NW: 5. — 6. Nachm. W3. — 7. Regen bis 10^h Vbrm. — d. bis 11^h Vorm., 2-4^h Nachm. — 10. Schnee 8^h Ab. — 19. 7^h Wolkenzug NO. — 21. nee verschwunden. — 22. 1^h Wolkenzug NO. 1^h id. O. — 28. Morgenroth.
Höhe des ggf. fallenen Schnee's: 10. 1^{cm}; 11. 6.

Windstill: 70. SO: 1. S: 2. SW: 2. W: 13. NW: 13. — 1. 2. 5. 9. 23. 24. Mondhof. — 2. 8^h Vorm. Schneefall. — 5-11. Wolkenzug W. — 6. W3-4. — 9. Schnee 3-3¹/₂^h Nachm. — 10. id. seit 8^h Ab. — 11. id. 9^h Vorm. bis 4^h Nachm. 28. Morgenroth.
Höhe des gefallenen Schnee's: 11. 11^{cm}.

Windstill: 41. O: 1. SO: 2. S: 1. W: 61. NW: 3. — 1. 12. 13. 15-17. 24. Nebel im Thal.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-8.1	-15.7	-3.8	0.0	SO	2	-6.0	-8.5	-4.8	9.7	N	m. nm. n	-2.7	-4.1	-1.5	10.0	SW			
2	-1.2	-1.8	-1.2	5.0	O	1	0.6	-2.3	2.2	4.0	N	m. b, he	1.1	-1.0	3.2	4.3	SW	m. b, he		
3	-1.6	-6.5	3.8	5.7	O	1	0.2	-1.4	0.7	6.7	NW	m. he ² , b	1.3	-1.2	3.0	5.3	SW	m. he, a.		
4	2.7	0.6	6.8	6.0	NO	2	2.1	0.8	4.2	6.3	O	1	2.9	1.5	5.0	5.7	S	wo, a. he		
5	3.2	-0.8	6.8	4.3	SO	1	3.7	1.1	5.6	6.3	N	m. he, wo	3.9	1.4	6.4	3.3	S			
6	5.0	4.4	7.2	8.3	W	3	5.9	3.3	9.1	10.0	var.	1	6.9	3.7	8.9	7.3	SW	wo, a. he		
7	2.9	2.6	4.2	10.0	W	2	4.2	4.4	4.5	10.0	N	1.5 na. r, b	5.9	7.0	5.8	10.0	S	6.1		
8	3.3	1.8	5.0	10.0	SWz-8	5.8 nm. a. r	3.1	2.7	2.8	10.0	NO	11.9 r	4.4	3.8	4.8	10.0	SW	14.7 r		
9	3.2	5.8	4.0	10.0	var.	2	2.9	4.2	2.7	10.0	NO	28.5 na. m. r	4.6	5.5	4.4	9.8	S	52.5 r		
10	-0.8	-0.8	0.4	6.7	NW	2	1.6	0.3	2.5	7.0	NO	4.5 na. s, nm. he, st	4.1	2.6	6.2	5.3	SO	4.8 he, a.		
11	-3.7	-7.6	0.8	9.0	SO	1	-1.1	-0.6	0.1	9.8	N	1.0 na. s ⁰ , s	1.4	2.0	2.2	10.0	var.	5.4 s		
12	-8.2	-8.6	-5.8	6.7	NW	2	-4.8	-4.8	-2.6	6.7	N	1	0.4	-1.5	4.2	5.7	O	8.2 m. wo, b		
13	-8.2	-15.5	-1.4	0.0	NW	1	-3.9	-6.8	-2.1	2.7	N	m. wo, he ²	-1.2	-3.5	1.4	4.3	S	wo, a. he ²		
14	-4.0	-7.6	1.6	0.0	NW	1	-0.7	-1.9	1.5	0.0	N	1	1.9	1.0	4.8	0.0	SO			
15	-4.1	-10.2	1.7	0.0	NW	2	-2.0	-3.8	-0.4	10.0	N	m. n	0.8	-0.4	2.6	10.0	O			
16	-4.9	-12.8	3.6	0.0	NW	2	-0.7	-2.7	1.2	3.3	var.	m. b, he ²	0.5	-0.7	2.6	5.7	S	a. he ²		
17	-1.8	-7.0	5.8	0.0	NW	1	-1.2	-3.7	-0.1	3.3	N	m. n, he ²	0.9	-0.8	3.0	3.8	SW	m. b, he ²		
18	-1.1	-7.6	4.6	0.0	NW	1	1.5	-2.8	3.6	4.3	NW	1	2.8	-1.1	4.8	0.7	SW			
19	-0.8	-3.0	5.5	0.7	SO	1	3.3	1.4	6.3	0.0	N		3.4	1.4	6.2	0.0	SW			
20	0.2	-5.5	4.7	0.0	SO	1	3.6	0.8	6.7	3.0	N	he ² , a. wo	3.6	0.8	5.2	1.8	SW			
21	1.1	1.4	3.0	5.0	SW	2	2.9	2.1	4.7	8.3	N	1	4.6	3.9	6.5	7.3	S	9.7 m. b, w		
22	-1.5	-4.7	3.5	0.0	NO	1	1.7	-0.5	4.6	0.0	N		2.6	0.6	4.9	0.3	SO			
23	-1.3	-7.8	5.2	0.7	var.	1	2.4	-0.3	5.3	1.0	NW		3.4	0.0	6.5	0.3	SO			
24	-0.8	-7.6	7.0	0.7	SO	1	2.1	2.6	2.0	1.7	N	he ² , m. rf, nm. wo	1.7	0.2	2.8	2.7	SO	m. wo, he ²		
25	-1.2	-6.0	7.0	0.0	SO	1	4.5	0.9	8.2	0.0	N		3.6	0.1	7.3	0.3	S			
26	2.2	-5.5	9.6	3.7	SO	1	5.2	0.4	9.4	3.7	NO	m. he ² , wo	4.6	0.1	7.3	0.0	SO			
27	6.1	-0.2	10.0	4.8	O1W1		7.7	4.8	10.2	4.3	var.	wo	7.9	3.8	11.4	2.3	SO	he, a. wo		
28	7.7	3.0	12.8	4.0	var.		9.4	5.7	12.8	2.7	var.		7.5	4.1	10.3	2.7	SO	wo		
Mittel	-0.54	-4.40	4.01	3.6		66.4	1.74	-0.17	3.60	5.1		55.0	2.94	1.04	4.97	4.5		96.4		

Windstill: 4. NO: 8. O: 9. SO: 30. S: 4. SW: 11. W: 16. NW: 38. — 6. Ws. — 21. Schnee 6^b Vorm.

Windstill: 42. N: 7. NO: 2. O: 1. SO: 1. NW: 5. — 5. Ab. Wolkenzug W. 9. Schnee grösstentheils verschwunden. 20. id.

6. Ab. Ws.

Aldorf: Franz Müller.							Engelberg: P. Fintán Föh.							Brusio: G. Leonhardi.						
age.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46°53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46°49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^h 31 ^m Breite: 46°15' Höhe: 777 ^m							
II.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-3.7	-6.3	-0.8	3.3		he ² , a. b	-4.5	-9.4	-0.3	0.7	O		-2.3	-3.8	1.2	0.0	N 1			
2	0.5	-1.9	3.6	7.7	S	b, nm. wo	-0.8	-0.8	1.3	3.7	SO	m. b, he	-2.4	-4.6	1.3	0.0	N 1			
3	0.3	-2.0	2.8	7.7		b, nm. wo	-0.4	-5.0	3.3	6.3	SO		-1.3	-4.2	1.1	8.0	ws			
4	3.8	0.3	7.7	5.3	S	b,nm.wo,a.he ²	1.6	-0.3	5.2	5.7	SW	m. he, b	1.2	0.7	3.5	10.0	ws			
5	5.8	5.8	7.7	6.3	S	wo, a. b	2.8	0.0	6.0	5.0	SW		2.5	2.0	3.4	5.3	N	wo		
6	6.8	3.2	8.9	9.0	S	b,nm.wo,a.r	6.4	4.3	10.0	8.7	var. 3	st	3.8	1.8	5.8	7.7	ws			
7	6.1	7.1	6.9	9.3		9.0 m. r	1.8	1.8	3.8	8.0	NW	5.4 m. r	7.0	3.8	9.1	3.3	N 2	m. b, he ²		
8	3.9	2.8	4.7	10.0		11.5 m. a. r	1.6	0.4	2.4	10.0	NW	9.0 na. s ^o , rg	5.4	5.0	8.8	3.3	N 1	he, a. wo		
9	4.2	3.3	5.0	10.0	W	49.2 r	1.3	3.2	1.9	10.0	var.	36.9 m. r, s	0.9	-0.2	-0.2	6.7	var. 1	b, a. he ²		
10	3.6	1.3	5.3	7.3	W	5.1 m. r	-1.9	-2.7	-0.7	6.3	NW	9.2m.b,he,a,wo	2.0	3.0	3.5	0.0	N 1			
11	-2.2	-6.9	0.8	10.0		n, nm. a. s	-4.7	-7.0	-2.0	7.3	SW 1	3.8	1.0	-1.5	3.2	5.0	N 1	wo, nm. he		
12	-2.9	-3.9	0.7	0.0		4.2	-9.1	-12.5	-5.5	0.0	SW	5.4	-2.1	-4.0	1.0	0.0	N			
13	-2.9	-5.8	0.3	0.0			-5.1	-9.2	-0.2	1.0	SW		-1.6	-4.0	1.5	0.0	N 1			
14	-0.2	-2.8	3.3	0.0			-3.8	-4.7	-0.1	0.0	SW		0.9	-2.0	4.8	0.0	N 1			
15	-0.2	-1.5	1.2	10.0			-3.4	-6.6	1.1	0.0	SW		1.6	-0.3	5.0	0.0	N 1			
16	0.3	-1.2	2.8	3.3		b, nm. he ²	-2.0	-6.2	2.7	0.3	SW		2.0	0.4	4.2	0.0	N 1			
17	-0.6	-2.5	1.1	3.3		b, a. he ²	-1.3	-4.2	2.3	0.0	SW		5.3	2.0	10.0	0.0	N 1			
18	2.0	-2.5	6.1	1.3	W	he ² , nm. wo	-1.9	-5.6	3.1	0.3	SW		4.4	2.1	8.6	3.0	N	he, nm. wo		
19	3.0	-0.6	7.6	0.0			-1.0	-4.2	4.4	0.3	S		4.7	2.5	8.5	0.0	N			
20	3.6	-0.1	7.8	0.0			1.4	-3.2	6.3	0.0	S		3.0	2.0	5.5	0.0	N			
21	3.7	2.8	5.9	9.0	W	4.9 b, nm. wo	0.3	-0.2	2.6	8.3	NW	3.8 na. s, s	2.9	1.2	5.7	4.7	N	wo, a. he		
22	1.6	-0.6	5.8	0.0		0.7	-3.8	-7.1	1.0	0.0	SO	1.6	2.4	0.1	5.8	0.0	N 1			
23	2.5	-1.5	6.4	1.0	W	he ² , nm. wo	-2.7	-6.9	2.1	0.3	SW		2.3	-0.8	5.7	0.0	N 1			
24	1.0	-2.2	4.8	0.7	W		-1.4	-6.5	1.5	0.3	SW		5.5	2.0	10.0	0.0	N 1			
25	3.0	-2.0	8.6	0.3			3.3	-1.6	9.9	0.0	SW		7.1	3.6	11.0	0.0	N 1			
26	4.8	-1.5	10.3	0.7	W		3.2	-0.8	8.2	2.7	SW	m. he ² , wo	4.5	3.6	7.8	0.0	var. 1			
27	7.9	3.5	11.6	4.3		m. he ² , wo	4.9	1.1	8.7	4.0	SW	he, a. wo	4.1	2.0	6.0	7.0	N 1			
28	9.1	4.4	15.3	1.3	W	he ² , nm. wo	5.2	1.3	9.5	2.3	S	m. wo, he	4.3	1.8	7.0	6.0	N 1			
Stel	2.32	-0.40	5.42	4.2		84.6	-0.48	-3.30	3.18	3.3		75.0	2.44	0.51	5.81	2.5		?		

9. 9^h Vorm. Weststurm. — 12. 8^h Ab. Nordlicht. — 12. 3^{cm} Schneehöhe.

Windstill: 77. NO: 3. O: 1. SW: 3. W: 1. NW: 1. — 5. 13. Morgenroth. — 6. 7^h NO3, Nachm. SW, W u. NO3.

Windstill: 39. N: 48. S: 2.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Saffs.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 543 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittel.	Vorherrschender.	Witterung.	Temperatur.			Mittel.	Vorherrschender.	Witterung.	Temperatur.			Mittel.	Vorherrschender.	Witterung.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewölkung.	Wind.	Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewölkung.	Wind.	Niederschläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewölkung.	Wind.	Niederschläge.		
1	-2.9	-6.8	3.0	0.0	O	1	0.9	-2.4	5.2	1.0	SO	2	-0.9	-6.0	4.6	2.4	var.	he ² , a. w		
2	2.0	-1.0	5.0	3.7	W	1	1.8	-2.0	4.0	2.7	var.		0.9	-4.2	6.2	4.8	N	m. wo		
3	2.4	0.0	4.0	2.0	S	1	-0.6	-1.2	-3.6	1.8	SO	1	1.1	-3.5	5.9	5.8	N	m. he, a		
4	7.4	5.2	8.8	2.3	SO	2	8.8	6.8	9.0	2.8	SO	1	6.8	0.8	10.9	6.8	S	2	fh	
5	7.9	5.2	11.6	4.3	W	1	5.1	3.4	8.8	2.7	SO	3	4.6	1.0	9.7	4.7	W			
6	6.5	3.4	8.8	5.7	var.	1	5.8	3.0	8.8	3.7	SW	a. r ^o	5.3	1.0	10.6	7.3	NO	1	a. rg	
7	6.2	6.4	6.8	8.7	W	2	4.5	4.6	5.8	3.7	NW	4.5 m. nm. r	4.7	3.7	6.2	8.3	var.	7.1 na. st. n		
8	4.0	2.6	5.8	9.3	W	1	2.7	2.0	3.2	4.7	var.	3.5 m. nm. r	2.7	1.5	4.8	8.0	N		rg	
9	4.2	3.8	6.0	9.8	W	2	3.7	2.8	6.0	5.8	NW	23.8 m. nm. s. r	3.8	1.8	8.0	7.3	N	1	22.8 m. r	
10	1.5	1.4	2.0	6.7	W	1	1.5	0.6	3.0	3.3	S	1	1.8	0.2	3.5	6.0	var.	1	4.4 na. s. nm	
11	0.8	0.2	1.8	6.8	O	1	-0.8	-1.2	1.8	5.8	N	a. s	-1.0	-3.4	3.4	7.0	NW	1	nm. s ^o	
12	-3.0	-4.8	0.0	3.8	O	1	-2.8	-4.4	0.0	2.8	var.	1	-2.9	-5.3	1.6	2.5	N		0.4 m. nb, l	
13	-3.8	-6.0	0.0	0.0	O	1	-2.9	-6.0	1.2	1.8	NW		-3.2	-8.8	3.2	0.8	NW			
14	-0.7	-3.2	2.8	0.0	O	1	-1.5	-5.0	3.4	0.0	NW		-1.0	-6.7	5.8	0.0	NW			
15	-3.1	-4.1	-1.0	10.0	O	1	-4.1	-6.6	-2.0	1.0	NW	he ² , a. nb	-3.1	-5.0	0.9	3.2	NW		m. he ² , r	
16	-1.1	-4.0	0.0	7.8	O	1	-2.6	-5.0	-1.0	1.8	W	m. nb	-2.8	-7.1	1.4	2.8	NW		m. d. n, a. l	
17	0.8	0.8	3.0	0.0	O	1	-0.2	-2.0	1.8	0.0	NW		0.2	-3.0	5.5	0.0	NW			
18	2.2	-1.6	5.8	0.0	O	1	1.2	-3.0	6.0	0.0	S		1.1	-4.0	7.8	1.8	N			
19	3.9	0.2	8.4	0.0	O	1	2.0	-1.0	7.0	0.0	SO		1.9	-3.0	7.9	2.8	SW			
20	4.8	0.2	8.8	0.0	O	1	2.6	-1.6	8.4	1.8	W	he, a. wo	2.2	-3.8	9.5	0.8	NW			
21	3.8	1.0	5.6	8.3	W	1	2.2	0.0	5.4	3.7	NW	na. s ^o , wo	2.5	-1.0	7.8	6.0	N		1.4 m. s, a.	
22	3.1	0.4	6.6	0.0	O	1	1.7	-1.2	6.2	1.8	SO		1.6	-2.8	7.1	0.2	SW			
23	2.5	-2.0	6.4	1.7	O	1	2.1	-3.4	7.2	1.8	N	1	1.7	-4.7	7.8	1.8	NW			
24	4.0	-0.6	8.0	0.7	O	1	4.1	-2.4	9.0	1.0	S		3.0	-4.0	9.7	2.5	NW		m. a. he,	
25	7.8	2.6	12.8	0.0	O	1	4.7	0.0	10.6	0.7	W		5.6	-1.0	13.8	0.0	NW			
26	7.1	5.0	11.0	0.0	O	1	5.6	2.8	12.0	1.8	S		6.8	0.0	13.7	2.0	NW			
27	9.7	4.8	13.8	2.7	O	1	7.1	2.0	12.2	2.7	S		7.2	0.8	14.6	6.0	W			
28	10.8	5.4	14.6	3.8	W	1	8.8	3.8	15.2	2.7	W		8.1	1.8	16.5	5.8	N		wo, a. h	
Mittel	3.10	0.51	6.08	3.4		37.8	2.14	-0.60	5.52	2.1		35.4	2.07	-2.29	5.96	3.7			36.1	

O: 50. SO: 4. S: 6. W: 34. — 7. 7^h Vorm. W3.

Windstill: 65. N: 3. NO: 1. SO: 19. S: 4. W: 1. NW: 1. — 12. Ab. Nordlicht. 15. Nebel auf dem Rhein.

Windstill: 56. N: 3. NO: 10. O: S: 9. SW: 2. W: 1. NW: 18. — 4. 1^h Vorm. bis 9^h Ab. Föhn. — 8. Regen se 10^h Vorm. bis gegen 9^h Ab. — 9. id. b 11^h Vorm. — 28. 12^h Mitt. SO.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Churwalden: E. Brügger.						
age.	Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m							
771. II.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-4.8	-7.0	-3.8	0.3	O 2		-10.1	-14.5	-3.1	2.3	W	he ² , a. wo	-1.6	-3.6	0.8	3.3	SW 2	m. a. he, wo		
2	-1.5	-3.7	1.6	4.0	O 2	wo	-5.1	-9.2	3.4	6.7	NW		0.4	-2.0	4.6	0.7	SW 2			
3	-0.2	-4.0	2.7	3.3	SO 1	m. he ² , wo	-5.6	-11.4	-1.0	5.0	NW	wo, a. he	1.9	-0.8	4.8	1.0	SW 1			
4	2.1	-0.5	5.4	4.7	SO		-1.4	-4.4	4.3	6.3	W		2.9	-2.0	6.6	2.7	SO 3	wo, a. he ²		
5	2.7	-0.2	6.8	3.7	SO 1	m. he ² , wo	-5.1	-6.8	0.0	4.0	NW	m. he, wo	3.1	1.6	5.4	3.3	SW 1	he ² , a. b		
6	1.9	-2.2	7.6	6.3	var. 1	a. n. s	-0.3	-5.2	6.1	8.7	var. 1	a. s	2.3	1.4	5.4	6.3	SW 1	a. n		
7	0.0	-0.4	0.6	10.0	N	n, s	-2.2	-2.1	-1.4	10.0	NO 2	9.2 s	0.0	-0.8	0.8	10.0	NO 1	6.3 m. s, b		
8	0.3	-1.2	2.0	9.0	N	24.0 n, m. s, a. r	-1.6	-3.4	-1.2	9.0	NO	2.0 m. s	0.5	-1.4	1.6	7.3	NW	m. he, nm. s ⁰		
9	-0.6	0.4	1.0	10.0	N 2	22.6 n, m. s. r	-2.2	-0.2	-1.4	10.0	NO 2	12.0 na. s, s	-0.7	0.6	-1.0	10.0	W 3	2.3 nm. s		
10	-3.0	-4.2	-0.4	9.0	NO 1	9.8 m. n. s	-6.3	-7.0	-5.2	9.7	NO	6.2 na. m. s	-3.9	-4.0	-2.0	8.0	NW 1	4.7 m. a. s, nm. he		
11	-4.3	-8.6	0.2	7.0	N	a. s	-8.2	-12.2	-4.0	7.7	NO 1	m. he, b	-5.0	-7.2	-2.4	7.3	NW	m. he, b		
12	-9.7	-13.0	-5.6	0.0	O 1	1.7	-14.8	-19.8	-7.4	0.3	NO		-6.5	-8.2	-5.2	3.3	S	m. s, he ²		
13	-5.7	-10.6	0.8	0.0	SO 1		-9.4	-16.0	0.2	0.7	NO		-4.4	-7.4	-0.2	0.0	var.			
14	-3.7	-7.8	2.0	0.0	O 1		-8.3	-15.0	1.2	0.0	NO		-1.5	-4.0	1.6	0.0	var.			
15	-2.6	-7.5	3.6	0.0	SO 1		-5.9	-12.1	3.3	0.7	NO		-0.6	-3.4	2.6	0.0	SO			
16	-0.9	-5.8	6.0	0.0	SO		-5.5	-8.2	3.6	0.7	NO		0.4	-2.4	4.6	0.0	SO			
17	-0.9	-4.0	6.0	0.0	O 1		-4.2	-9.4	5.9	0.0	NO		0.9	-1.2	3.8	0.0	SO			
18	-2.6	-6.5	4.0	0.0	O 1		-6.2	-11.8	3.0	0.3	NO		-0.3	-1.8	2.6	0.0	SO			
19	-1.0	-5.4	4.0	0.7	SO		-6.8	-12.3	0.0	1.0	NO		0.9	-1.8	5.0	0.0	SO			
20	-0.5	-5.6	6.0	0.0	SO 1		-5.4	-10.8	3.3	0.3	NO		1.6	-0.6	5.6	0.0	SO			
21	-1.8	-1.7	-1.0	7.7	var.	5.6 m. n. s	-4.1	-4.1	-3.0	9.3	NO	0.1 m. s, b	-1.6	-2.0	-1.0	6.7	NW	m. he ² , nm. s ⁰ , b		
22	-3.8	-7.2	1.6	0.0	SO 2		-8.8	-12.2	-2.0	0.0	NO		-2.1	-3.0	1.0	0.0	SO 1			
23	-2.9	-7.8	3.4	0.0	SO 1		-7.1	-13.1	-0.1	0.0	NO		-2.3	-5.8	1.2	0.0	SO			
24	-0.1	-7.3	5.5	0.0	SO 1		-5.2	-11.0	-0.4	2.3	NO		1.5	-3.6	5.8	0.0	SO			
25	2.9	-1.6	9.3	0.0	S 1		-2.0	-8.1	7.2	0.0	NO		4.3	0.4	8.4	0.0	SO			
26	5.4	2.6	12.0	0.7	SO 1		0.2	-5.3	10.0	1.0	NO		5.6	4.2	9.6	0.0	SO			
27	4.1	0.4	7.9	5.3	O 1		0.4	-6.0	7.1	6.3	NO	m. he, b	5.5	2.4	8.6	3.3	SO 1	m. he ² , wo		
28	4.5	1.0	9.0	4.7	O 1		-0.1	-6.2	5.0	4.7	NO 1		6.4	4.0	9.0	3.3	SO	m. he ² , a. wo		
Mittel	-0.96	-4.26	3.61	3.1		63.7	-5.06	-9.21	1.19	3.8		29.5	0.28	-1.87	3.19	2.7		13.8		

Windstill: 33. N: 12. O: 23. SO: 30. SW: 1.
W: 1. NW: 1. — 4. 28. 1^h Wolkenzug SW. — 7.
Schnee bis 8^h Ab. — 8. id. seit 10^h Vorm. — 9.
Schnee u. Regen bis 12^h Vorm.; Schneegestöber
seit 8^h Ab. — 10. Schnee bis 10^h Vorm. — 11.
9^h Ab. N3; Schneegestöber. — 12. 8^{1/2}^h Ab. Nord-
licht. — 21. Schnee 9^h Vorm. bis 2^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 22^{cm}; 21. 5^{1/2}.

Windstill: 71. NO: 18. SW: 2. NW: 1.
6. Schnee seit 3^{1/4}^h Nachm. — 7. id. bis
10^h Ab. — 8. id. 9^{1/2}^h Vorm. bis 1^h Nachm.
9. id. bis 11^h Vorm. u. id. 4-5^h Nachm.;
1^h Nachm. NO4. — 10. Schnee bis 9^h Vorm.

Windstill: 63. NO: 2. SO: 12. SW: 25.
NW: 6. — 4. 1^h Nachm. SO4.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 6^{cm};
9. 3; 10. 5.

Windstill: 76. NO: 2. SO: 2. SW: 2. NW: 2.
 12. Ab. Nordlicht. — 21. Schnee seit früh bis
 gegen 10^h Vorm.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 3^{cm}; 21. 3.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m							Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m							Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m						
11.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.						
	Mittel	7 ^h	1 ^h																	
1	-10.5	-11.4	-7.8	0.0	S		-7.5	-10.2	-3.7	0.7	SW 1		-11.9	-13.0	-10.0	0.0	O 1			
2	-6.8	-9.0	-2.8	1.7	S	m. wo, he ²	-9.0	-14.4	-2.1	2.3	SW	m. wo, he ²	-8.6	-10.0	-7.0	0.0	O 1			
3	-6.5	-8.4	-4.8	5.0	S	1	-3.1	-7.7	0.6	5.7	SW		-7.9	-9.2	-8.0	6.7	O 3	m. he ² , b		
4	-3.9	-5.2	-3.0	6.7	S	m. n, a. he ²	1.0	-1.3	2.0	6.7	S 1		-2.4	-4.0	-0.5	10.0	SW			
5	-3.1	-5.0	-0.6	6.7	S	wo, a. n	-0.3	-3.6	4.4	2.7	SW	he, a. wo	-5.1	-6.0	-4.2	1.7	O 2	he, a. wo		
6	-3.6	-5.4	-1.4	5.0	S		-0.8	-2.0	5.4	5.3	S 1	a. s ⁰	-3.3	-5.2	1.4	6.7	SW	wo, a. n. s		
7	-4.5	-5.0	-3.2	1.7	N	3	-0.1	-1.2	2.4	6.8	var. 1	5.2 m. s	-6.0	-6.2	-5.2	7.0	SW 2	b, a. he		
8	-2.4	-5.8	-0.1	5.0	N	2	-1.1	-3.8	2.2	6.0	N	m. n, nm. a. s ⁰	-4.6	-7.5	-2.8	7.3	SW 1	m. n, a. he		
9	-2.9	-2.6	-2.6	5.0	N	2	-1.0	-0.8	1.6	7.3	NO 1	2.4 v, s ⁰	-6.3	-4.8	-4.0	10.0	SW 1			
10	-9.8	-10.4	-9.0	5.0	var.	2	-4.1	-5.9	-2.1	7.0	N	0.9	-11.2	-12.8	-9.8	9.3	SW 2			
11	-9.8	-12.0	-7.4	0.0	N	2	-8.7	-14.3	-6.1	5.0	W	wo, a. s ⁰	-11.4	-14.0	-7.2	8.3	var. 1	b, nm. wo. s		
12	-10.7	-14.4	-8.0	0.0	N	1	-13.0	-11.2	-9.6	2.0	SW	1.0 m. n, he ²	-15.1	-17.0	-13.2	3.3	var.	m. b, he ²		
13	-5.5	-6.8	-3.8	0.0	N	1	-12.3	-19.1	-3.8	1.3	SW		-11.4	-14.0	-7.8	0.7	S			
14	-4.9	-6.6	-3.0	0.0	N	1	-10.7	-17.0	-2.8	0.0	SW		-10.9	-14.0	-6.8	0.0	S			
15	-1.7	-3.0	-0.1	0.0	N	1	-8.8	-14.5	-1.3	0.0	SW		-7.0	-11.0	-3.0	0.3	NW			
16	-1.9	-2.7	1.2	0.0	N	1	-7.3	-12.4	-0.1	0.3	SW		-5.7	-7.0	-3.0	0.0	O			
17	-0.3	-1.4	2.0	0.0	N	1	-7.1	-12.2	0.9	0.0	SW		-6.2	-6.8	-2.0	0.0	O			
18	-3.0	-4.0	0.1	0.0	N	1	-8.7	-14.4	-0.2	0.7	SW		-7.7	-8.0	-5.0	0.3	NO			
19	-1.9	-4.0	0.8	0.0	N	2	-8.0	-14.4	-0.1	1.0	SW		-6.0	-9.8	-1.2	1.7	NO	m. wo, he ²		
20	-0.9	-1.4	2.2	0.0	N	1	-7.7	-13.1	-0.4	0.0	SW		-5.8	-7.0	-0.5	1.7	NO	m. wo, he ²		
21	-5.5	-3.6	-4.8	5.0	N	1	-5.8	-10.4	0.0	6.0	var.	nm. s ⁰ . v	-8.7	-9.0	-7.2	8.3	NW	m. wo, b		
22	-8.3	-10.6	-6.2	0.0	N	2	-9.5	-14.2	-3.6	0.7	NW		-11.7	-15.0	-8.8	0.0	NW			
23	-3.9	-5.8	-3.2	0.0	N	2	-8.4	-16.2	-2.3	0.7	NW		-8.0	-11.5	-5.0	0.7	SW 1			
24	-0.5	-3.4	1.4	0.0	N	1	-6.8	-14.2	0.3	1.3	N		-5.3	-8.2	-2.4	0.3	SO			
25	3.3	2.0	5.2	0.0	N		-3.5	-9.4	5.0	0.3	N		-2.2	-5.0	2.0	0.0	SO			
26	1.5	0.6	4.8	0.0	N		-1.0	-10.8	7.7	1.7	W		0.1	-2.5	4.8	0.0	O			
27	-0.2	-2.2	1.0	1.7	N	m. a. he ² , wo	-0.7	-7.2	5.4	5.7	SW	wo	-3.8	-7.0	-1.0	3.3	O	wo, a. he ²		
28	1.5	-2.2	5.0	0.0	N		-0.8	-6.8	6.2	2.0	SW		-0.9	-5.0	4.0	3.3	var.	wo, a. he ²		
Mittel	-3.80	-5.35	-1.72	1.7		66.4	-5.50	-10.08	0.21	2.8		9.5	-6.96	-8.95	-4.05	3.2		?		

Windstill: 25. N: 83. S: 7.

Windstill: 71. NO: 3. S: 4. SW: 6.
W: 1. NW: 1. — 1. 2. 3. 6. 13. 14. Morgen-
roth. — 6. Schnee seit 8^h Ab. — 7. id.
bis Mittag.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 12^{cm};
10. 1; 12. 1.

Windstill: 52. O: 22. SW: 31. S: 1.
NW: 1. — 6. Schnee seit 7^h Ab. — 11.
id. seit 4^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 20^{cm};
12. 10.

Windstill: 25. N: 83. S: 7.

Windstill: 71. NO: 3. S: 4. SW: 6. W: 1. NW: 1. — 1. 2. 3. 6. 13. 14. Morgenroth. — 6. Schnee seit 8^h Ab. — 7. id. bis Mittag.Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 12^{cm}; 10. 1; 12. 1.Windstill: 52. O: 22. SW: 31. S: 1. NW: 1. — 6. Schnee seit 7^h Ab. — 11. id. seit 4^h Nachm.Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 20^{cm}; 12. 10.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0 ^h 32 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.		
1	-12.7	-15.4	-7.8	0.7	O		-15.3	-20.5	-7.9	1.7	W	m.d. he ² , a. wo	—	-12.0	—	0.0	N			
2	-10.3	-17.0	-2.4	0.7	O		-13.3	-21.0	-4.7	2.7	W		—	-9.0	-2.0	9.8	NW 1			
3	-10.3	-16.5	-4.4	6.7	O	m. he ² , b	-11.4	-19.8	-4.8	5.0	SW	m. he ² , d. wo	-5.7	-9.8	-2.6	6.7	NW	m. he ² , b		
4	-4.1	-9.0	-1.2	10.0	O	nm. s ⁰	-4.2	-10.8	0.9	6.7	SW	wo	-2.8	-6.0	1.4	6.7	N	m. b, w		
5	-2.9	-3.7	1.0	9.7	O	m. n	-2.8	-4.8	2.0	5.7	SW	wo, nm. he ²	-0.2	-5.0	4.0	3.8	N	he ² , a. b		
6	-3.6	-7.6	-0.4	6.7	NW 1	wo, a. b	-3.8	-10.7	0.6	5.7	W	nm. st, a. s ⁰	1.2	-2.2	4.8	10.0	W 1			
7	-2.0	-3.6	3.2	4.7	N	4.5 na. s, a. he ²	-1.8	-3.4	1.9	7.8	N	9.0 m. s	0.1	-0.4	2.2	10.0	S			
8	1.5	-2.4	6.0	8.8	NO 1		-1.4	-6.3	1.6	5.7	var.		-0.7	-2.2	0.0	10.0	var. 1			
9	-2.4	-2.8	1.0	7.8	NO 1	m. s ⁰ , v	-3.0	-3.6	-1.0	7.7	NO 2	0.5 s	-0.1	-0.2	1.8	10.0	W 1	6.8 m. s, s.		
10	-8.1	-9.9	-3.2	7.7	N	v	-7.8	-9.0	-3.4	7.7	W	3.1 s. wo, a. b	—	-3.8	0.8	8.8	N	5.4 b, nm. w		
11	-7.6	-10.6	-4.2	8.0	var.	v	-8.1	-12.2	-5.2	6.8	W	0.4 a. s	—	—	-7.6	9.8	N			
12	-12.5	-13.1	-7.8	0.0	NO 2		-18.0	-23.8	-10.6	0.0	NW	0.2	-9.9	-4.0	-12.8	0.0	N			
13	-10.7	-18.4	-1.6	0.0	NO		-15.5	-23.1	-7.9	0.7	NW		-10.0	-15.8	-4.4	0.0	N			
14	-8.7	-15.0	-0.2	0.0	SO		-12.4	-19.6	-3.9	0.0	NW		-7.5	-12.6	-2.8	0.0	NW 1			
15	-6.8	-12.6	1.8	0.0	S		-10.9	-17.0	-2.8	0.0	NW		-6.6	-11.0	-2.8	0.0	N			
16	-5.9	-12.8	2.2	0.0	S		-8.9	-15.2	-0.8	0.7	NW		-5.0	-9.0	-0.8	0.0	N			
17	-3.1	-7.4	5.0	0.0	N		-7.9	-15.0	0.6	0.8	NW		-2.5	-7.8	2.8	0.0	NW			
18	-4.9	-11.0	3.8	0.7	N		-9.2	-17.1	1.1	1.7	NW		-4.2	-8.8	1.4	0.0	NW			
19	-3.7	-8.4	4.6	0.3	N		-7.7	-14.0	1.4	1.0	NO		-4.1	-8.6	1.0	0.0	NW			
20	-5.7	-10.2	3.0	0.0	S		-8.7	-16.2	0.4	0.0	N		-1.1	-1.6	2.0	0.0	NW			
21	-6.1	-12.8	1.0	5.7	S	wo, a. he ²	-7.6	-13.6	-2.8	5.7	SW 1	wo, nm. b. s ⁰	-4.1	-6.0	-2.0	10.0	W	4.8 m. s		
22	-9.9	-14.0	-2.6	0.0	NO		-11.9	-17.8	-3.9	0.0	O	m. d	-7.7	-10.2	-2.0	0.0	NW			
23	-5.0	-14.4	1.8	0.0	N 1		-8.8	-18.4	-0.2	1.8	O	he ² , a. wo	—	—	-0.6	0.0	N			
24	-2.2	-6.7	6.6	0.0	O		-6.5	-15.2	2.5	1.7	O	m. he ² , wo	-2.1	-7.3	3.8	0.0	N			
25	-3.9	-10.4	5.6	0.0	NO		-6.7	-15.0	3.4	0.8	W		-0.6	-6.6	4.8	0.0	N			
26	-4.7	-9.8	2.2	0.0	W	v	-5.8	-13.8	4.0	0.8	SW		0.8	-5.0	5.8	0.0	N			
27	-2.8	-7.9	2.4	5.8	W	wo, a. n	-2.6	-10.1	4.6	4.0	SW 1	wo	1.1	-4.0	5.0	8.7	NW	wo, a. b		
28	-0.9	-8.1	7.8	4.8	W		-2.2	-10.9	4.9	3.0	W	wo	0.8	-1.6	6.6	7.0	W	wo		
Mittel	-5.72	-10.37	0.81	3.1		?	-7.95	-14.18	-1.05	3.0		13.2	?	?	?	3.9		16.5		

Windstill: 58. N: 4. NO: 12. O: 7. SO: 1. W: 2. NW: 2. — 1. 2. 4.-6. 21. Wolkenzug SW. 7.-11. 13. 18. id. N. — 27. 28. id. W. — 9. 11^b Vorm. heftiges Gestöber.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 5^{cm}.

Windstill: 67. N: 2. NO: 9. SW: 7. W: 3. NW: 1. — 2. Grosser Mondhof. — 9. Nachm. Schneegestöber. — 11. Ab. id. 13. 17. 18. 27. 28. Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 15^{cm}; 9. 1.

Windstill: 65. N: 2. SO: 1. S: 1. SW: 4. W: 1. NW: 4.

Castasegna: A. Garbald.							Bellinzona: Tschudy.							St. Vittore: Chr. Lorez.						
ge.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m							
71.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-3.5	-4.7	-0.3	1.0	var.	3.8	2.9	3.0	5.0	4.7	E	nu, sr. cl ²	1.1	0.4	4.5	5.3	SW	1.5		
2	-3.4	-5.8	0.2	0.0	O		0.9	-0.2	2.8	0.0	E		-2.6	-5.5	1.4	0.0				
3	-1.5	-6.0	2.6	6.7	O	m. he, b	0.6	-1.0	1.8	4.7	E	m. cl ² , nu	-1.9	-5.7	2.3	4.3	SW	m. he ² , wo		
4	0.7	-0.4	2.2	10.0	var.		1.1	-0.7	2.2	4.0	E	nu, sr. cl ²	1.2	-0.3	2.7	8.0	SW			
5	3.0	1.0	5.8	8.7	O 1		3.6	2.9	6.4	1.0	E		2.5	0.2	5.2	2.3		he ² , a. wo		
6	4.8	0.9	7.8	5.3	O 1		3.8	1.9	5.7	0.0	E		3.1	-0.2	6.1	2.0	SW			
7	6.9	3.8	9.5	4.7	NO 1	m. b, he	7.2	5.0	11.2	0.0	NE		6.8	3.8	10.9	0.3	SW			
8	5.6	9.3	6.7	5.7	var. 1		6.3	4.9	7.9	0.0	E		5.7	4.5	9.5	3.0	SW 1			
9	3.0	0.4	3.9	6.7	var. 1	b, m. n. s, a. he	6.5	6.0	7.8	6.3	E	cv, sr. cl ²	3.8	2.0	5.0	4.0	SW	m. n. r, a. he ²		
10	2.2	1.3	5.5	5.3	O 1	wo, a. b	5.7	5.0	8.0	0.0	E		1.8	-2.0	5.6	3.0	SW			
11	2.0	-2.6	5.8	3.7	O 1	wo, nm. he ²	2.5	0.8	4.7	0.0	E		1.4	-2.0	5.4	0.3	SO			
12	0.7	-1.1	4.0	0.0	NO 1		3.4	0.3	8.2	0.0	E		1.8	-1.0	5.5	0.0	O 1			
13	-2.5	-5.9	1.7	1.7	O	m. wo, he ²	2.5	0.0	4.6	0.0	NE		-2.0	-5.1	2.6	0.3	N			
14	1.8	1.5	4.6	0.0	O		1.4	-3.0	5.2	0.0	E		-1.6	-5.7	3.2	0.0				
15	2.0	-1.2	6.9	0.0	O 1		2.7	-1.0	6.2	0.0	E		0.7	-3.4	5.9	0.0				
16	0.8	-2.6	5.0	0.0	O		3.6	-1.0	6.0	0.0	E		-0.3	-5.4	5.1	0.0				
17	7.0	6.5	9.8	0.0	O		4.6	4.0	7.4	0.0	E		1.9	-2.5	6.2	0.0				
18	7.5	6.6	13.4	3.3	NO 1	wo, a. he ²	3.5	0.0	8.0	0.0	E		4.0	1.1	8.3	3.0	SW	m. a. he ² , nm. wo		
19	4.0	1.7	8.1	0.0	O		5.0	3.0	8.2	0.0	E		1.9	-2.4	7.1	0.0				
20	2.5	-0.3	7.3	0.0	NO		4.9	3.3	7.0	0.0	E		2.1	-1.6	6.4	0.0				
21	2.8	0.1	4.5	6.3	var.	b, a. he ²	4.4	4.0	5.2	3.3	E	m. cv, cl ²	2.7	0.6	6.3	3.3	SW	wo, a. he ²		
22	3.7	2.1	6.9	0.0	O		4.4	3.8	7.6	0.0	N		2.4	-1.4	7.4	0.0				
23	2.6	-1.2	6.9	0.3	O 1		3.8	1.2	7.2	0.0	E		2.1	-2.0	6.2	0.0	SW 1			
24	9.8	7.7	14.1	1.3	NO 1		3.9	1.4	7.8	0.0	E		3.9	-0.2	8.4	0.3	SW			
25	6.1	3.8	10.3	0.0	var.		3.7	1.3	8.0	0.0	E		4.4	-0.2	9.6	0.0				
26	4.4	2.5	8.0	0.0	var.		5.1	1.0	9.3	1.3	E	cl ² , ap. nu	3.4	-0.9	8.2	0.7				
27	3.8	0.8	7.1	6.7	var.		7.3	4.4	9.6	3.0	E	nu, sr. cl ²	4.9	1.3	9.7	2.3	SW			
28	4.3	1.0	8.1	1.3	O		6.4	5.0	8.2	0.0	E		4.0	-0.4	8.9	0.3	W 1			
Mittel	2.88	0.69	6.80	2.8		?	3.99	1.07	6.69	1.0		?	2.10	-1.21	6.20	1.5		2.1		

Windstill: 48. NO: 22. O: 19. SW: 2.

Calme: 84. — 1. 3. 21. Direction des nuages S.

6. 7. 21. Wolkenzug N.

St. Gotthard: F. Lombardi.							Lugano: Calloni Silvio.							Monte Generoso: Ch. Pasta.													
Posit.	Long.: 0 ^h 25 ^m			Lat.: 46° 33'			Alt.: 2093 ^m			Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 46° 0'			Alt.: 275 ^m			Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 45° 55'			Alt.: 1224 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère									
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	Moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Moyenne	dominant	Hydrométéores									
1	-10.1	-11.3	-7.0	0.0	S		1.7	-0.6	5.7	7.0	var.	0.5 cv, sr. cl	-4.0	-4.8	-2.2	6.3	NE	0.5 m.ap.br.									
2	-6.4	-9.0	-2.6	2.3	S	m. bm, cl ²	-0.7	-5.1	7.1	0.0	NO		-2.9	-3.4	-1.6	0.7	SO										
3	-7.8	-9.8	-6.6	6.7	S	m. bm	-0.8	-5.4	3.9	7.7	NO	v	-2.4	-4.5	-0.9	9.7	NE	m. br									
4	-5.7	-7.8	-4.7	9.8	S	3 ap. sr. bm	2.0	-0.2	4.8	10.0	NO		0.8	-1.2	1.5	10.0	NE										
5	-4.0	-4.0	-2.4	5.0	S	m. cv, cl	3.8	0.8	19.5	2.3	NO	m. nu, cl ²	1.2	1.9	2.1	3.8	NE	nu, sr. cl									
6	-6.8	-4.5	-0.8	9.3	N	2 m. bm, ap. ng	3.2	-0.9	9.9	0.7	O		2.8	1.3	2.6	5.7	NE	nu, sr. bm									
7	-5.5	-5.6	-5.4	10.0	N	4	11.2	1.6	14.7	0.3	NE		4.7	3.9	5.1	0.3	NO	2									
8	-3.5	-5.5	-2.0	9.7	N	3 sr. bm	5.8	1.4	13.2	3.8	N	cl ² , sr. cv	3.9	6.6	6.4	1.7	NE										
9	-6.5	-4.0	-5.6	10.0	NO	2 sr. bm	2.6	1.3	8.0	6.7	O	cv, sr. cl ²	-0.9	-2.8	0.8	6.3	NE	2 m. ap. gv, c									
10	-10.0	-10.7	-8.7	7.0	var.	2 m. bm, cl ² , sr. nu	4.2	-0.4	12.1	3.3	O	cl ² , sr. cv	-0.8	1.0	-0.7	3.0	var.	1 cl ² , sr. nu									
11	-12.2	-14.7	-9.7	6.8	N	2 m. cl, bm	3.8	-0.9	10.3	1.3	S	m. nu, cl ²	-2.0	-3.4	-0.5	3.3	NE	1 0.1 ut ng, sr. nu									
12	-12.2	-16.4	-10.7	0.0	N	2	1.9	-1.4	8.3	0.0	S		-3.6	-2.5	-2.7	0.7	SE										
13	-7.0	-8.2	-4.8	2.3	N	1 m. nu, cl ²	0.8	-4.2	8.2	1.7	NO	m. nu, cl ²	-3.9	-6.7	-2.3	1.0	NE	ap. bm									
14	-5.4	-7.1	-3.6	0.0	N	1	1.0	-4.2	9.8	0.0	NO		0.2	-0.3	1.1	0.0	NE										
15	-3.7	-4.0	-1.0	0.0	N	1	2.4	-3.0	11.1	0.0	NO		0.7	1.3	1.9	0.0	SE										
16	-2.7	-4.7	-0.5	0.3	N	1	2.0	-2.9	9.9	0.0	NO		0.5	-0.7	0.5	0.7	NE	m. bm, cl ²									
17	-1.6	-2.3	0.4	0.0	N	2	2.6	-2.8	12.1	0.0	O		5.1	4.9	6.3	0.7	NE	m. bm, cl ²									
18	-3.6	-2.6	0.9	0.7	N	3	3.6	-2.8	12.5	2.7	O	cl ² , ap. nu	6.9	7.3	10.3	2.3	NO										
19	-3.2	-6.2	-1.3	1.0	N	2	3.6	-1.5	13.2	0.0	N		2.9	2.6	4.7	1.3	NE	bm, sr. cl ²									
20	-3.1	-3.7	-0.3	0.0	N		3.8	-2.2	12.0	0.0	NO		0.6	1.1	1.8	0.7	E	bm, sr. cl ²									
21	-7.6	-6.8	-6.9	9.3	N	1 nu. bm, m. ng	3.8	-0.5	10.3	5.3	NO	v, sr. cl ²	0.1	-0.5	1.1	6.3	O	cv, sr. cl									
22	-9.0	-11.9	-6.6	0.0	N		4.4	-1.6	12.2	0.0	NO		-1.0	-4.8	1.7	1.0	var.										
23	-7.1	-8.0	-6.2	1.3	N	3	3.4	-2.2	12.0	0.0	O		0.7	-0.3	1.6	1.3	E	cl ² , sr. nu									
24	-2.6	-5.3	0.4	1.3	N	1	4.3	-1.3	14.1	0.3	O		7.3	7.1	9.7	1.7	N	1 cl, ap. nu									
25	0.0	-1.3	3.3	0.0	N		4.5	-1.2	13.6	0.0	N		6.1	6.0	7.3	0.3	NE										
26	0.5	0.3	2.6	4.0	S	m. cl ² , nu	5.8	-1.2	13.7	2.3	NO	cl ² , sr. nu	2.5	2.5	4.1	6.0	SE	m. cl ² , cv									
27	-1.6	-4.3	0.8	3.7	var.	nu	6.1	3.3	11.5	6.7	N	cv, sr. cl ²	1.3	0.1	3.3	7.3	O	cv, sr. bm									
28	0.2	-2.5	3.0	2.0	N	1	5.9	0.2	14.3	3.0	SE	cl ² , sr. nu	3.8	0.5	3.8	3.7	NE	m. bm, nu									
Moyenne	-5.27	-6.49	-3.07	3.7		?	3.40	-1.35	10.64	2.3		0.5	1.10	0.45	2.41	3.0		?									

Calme: 41. N: 73. NE: 1. S: 10. SO: 3. NO: 11. — 6. 9. 10. 11. 21. Cussa. — 19. Cirri très élevés. — 23. 24. Strati immobiles dans la hauteur.

Calme: 82. N: 1. NE: 1. — 27. Couronne lunaire.

Calme: 67. N: 8. NE: 7. SE: 2. NO: 8. 8. 16. 22. 28. Brumeux à la plaine. Hauteur de la neige tombée: 11. 2^{cm}.

Reckigen: L. de Courten.							Grimsel: Ulrich Steiger.							Interlaken: Weilmüller.						
Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m							Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m							Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m						
1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-7.3	-11.4	-1.6	3.7	NO	1 wo, nm. he	-7.2	-7.9	-6.8	0.7	SO	1 he ² , a. wo	-3.9	-7.8	-2.2	5.7	var.	wo, a. b		
2	-7.1	-10.6	-1.2	3.8	N	m. a. wo	-6.5	-8.1	-5.2	0.7	SO	1 m. wo, he ²	-0.9	-1.8	2.4	3.3	W	m. b, he ²		
3	-4.0	-9.6	2.8	7.7	N	1 b, a. he	-2.8	-5.7	0.2	7.0	NW	m. he, b	-0.6	-4.4	2.7	6.7	var.	m. he ² , b		
4	-3.3	-3.8	-1.2	6.7	N	1 wo	-1.5	-3.1	0.6	4.7	SO	2	1.1	-0.6	4.6	6.7	W	b, a. he ²		
5	-1.4	-6.6	3.2	4.0	NO	1 he, a. b	-1.4	-3.2	0.9	3.7	SO	he, a. b	-0.3	-3.7	5.4	3.3	W	he ² , a. b		
6	0.4	-0.6	1.8	10.0	var.	1 1.6 m. a. s	-0.6	-1.9	2.2	10.0	SO	2 b, a. st. s	4.6	2.4	6.2	9.3	W			
7	-0.8	-0.2	3.2	9.8	N	1	-1.6	-3.6	-2.1	10.0	SW	3 31.1 st. s, a. nb	3.9	4.0	5.7	9.7	W			
8	0.8	0.0	2.4	10.0	N	1	-0.1	0.1	1.0	10.0	NW	19.6 n, s	2.5	2.2	2.9	10.0	NO	13.5 n. r		
9	-0.9	0.6	0.8	10.0	var.	1	-4.1	-2.9	-3.1	10.0	W	4 11.0 m. n, s, st	3.1	2.8	4.2	10.0	W	1 26.4 r, a. n		
0	-3.9	-3.6	-1.2	10.0	N	2 a. s ⁰	-7.4	-7.9	-5.1	7.3	var.	2 10.7 m. st. s	1.4	0.9	2.0	6.7	var.	1 m. a. n, nm. he ²		
1	-5.9	-10.4	-0.2	4.0	N	1 0.6 m. he, b, a. st	-8.9	-10.6	-5.7	7.3	var.	2 nm. n, a. s. st	0.1	-1.2	1.6	10.0	W	3.9 na. s, n. s		
2	-8.7	-16.8	-2.2	0.7	N	1	-11.8	-16.1	-9.4	0.0	NW		-2.8	-2.2	-0.6	3.3	W	m. n, he ²		
3	-10.3	-17.0	-5.6	1.0	N	1	-5.5	-9.8	-1.9	0.3	NW		-2.5	-6.4	0.0	4.0	W	0.8 a. b. n		
4	-5.1	-8.0	1.8	0.0	N	1	-4.1	-4.9	1.3	0.0	NW		-0.4	-2.2	2.8	0.0	W			
5	-4.5	-11.6	3.2	0.0	NO	1	-3.4	-8.7	1.6	0.0	S	1	-1.7	-4.4	1.0	3.3	W			
6	-2.9	-5.6	4.6	0.0	N		-2.6	-3.7	2.1	0.0	NW		-1.0	-2.0	1.2	3.3	var.	he ² , a. n		
7	-3.5	-7.8	4.0	0.0	N		-3.7	-6.9	3.0	0.0	W		-1.3	-4.6	3.4	0.0	var.	m. n, he ²		
8	-3.5	-8.2	3.2	2.0	N	1 nm. wo	-4.8	-7.6	0.7	0.0	NW		0.8	-3.3	3.9	0.0	W			
9	-5.5	-11.8	2.0	0.0	NO	1	-4.1	-8.0	1.8	0.0	NW		0.9	-2.6	5.0	2.0	O	m. wo, he ²		
10	-3.3	-7.2	4.0	0.0	N	1	-3.0	-6.4	1.4	0.3	SO	1	1.6	-3.0	5.0	3.3	W	he ² , a. b		
11	-3.8	-3.6	-0.2	5.0	NO	1 0.5 m. s ⁰ , wo, a. he ²	-6.8	-5.1	-4.2	10.0	NW	1 n, m. s ⁰ , s	2.7	2.6	4.4	4.0	NW	m. b, he ²		
12	-7.9	-11.4	-0.6	0.0	N		-7.9	-13.1	-1.8	0.0	NW	7.8	1.4	-1.0	4.5	0.0	SO			
13	-5.6	-12.6	1.8	0.0	N		-5.5	-9.1	-1.3	0.3	W		1.0	-3.0	5.4	0.0	var.			
14	-2.8	-9.6	5.4	0.3	N	1	-2.6	-7.1	4.5	0.0	NW		1.8	-2.2	5.6	0.0	W			
15	-0.6	-4.2	6.4	0.0	N	1	-2.8	-5.4	2.7	0.0	NW		1.9	-2.0	5.9	0.0	W			
16	0.1	-4.8	6.2	3.8	NO	1 m. he ² , wo	-2.3	-6.2	1.9	0.7	SW		2.8	-1.7	6.1	2.0	NW	he ² , a. wo		
17	0.8	-2.8	6.8	3.8	N	1 m. he, wo	0.4	-2.9	3.8	4.0	NW	wo, a. b	5.7	1.4	9.9	5.0	O	m. he ² , wo		
18	-0.1	-3.6	6.2	2.0	N	1 m. wo, he ²	0.8	-1.0	5.2	0.7	S	1	5.9	1.9	10.4	2.0	O	wo, a. he ²		
Mittel	-3.61	-7.24	1.99	3.4		2.7	-3.99	-6.81	-0.42	3.1		79.7	0.96	-1.49	3.91	4.1		44.1		

Windstill: 16. N: 36. NO: 28. SW: 4. W: 4.
NW: 1. — 4. 5. Wolkenzug SW. — 6. 1^h SW 3.
27. Wolkenzug W.

Windstill: 43. N: 3. NO: 3. SO: 26.
S: 1. SW: 18. W: 15. NW: 8.

Windstill: 76. NO: 1. SW: 4. W: 3.
8. Wolkenzug W. — 11. 7^h id. N. — 27.
28. id. W.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.													
Posit.	Long.: 0 ^h 18 ^m			Lat.: 47° 0'			Alt.: 488 ^m			Long.: 0 ^h 18 ^m			Lat.: 47° 1'			Alt.: 1152 ^m			Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 47° 13'			Höhe: 474 ^m		
1871.	Température.			Clarte	Vent	Caractère	Température.			Clarte	Vent	Caractère	Température.			Mittlere	Vorherr-	Witterun-	Température.			Mittlere	Vorherr-	Witterun-			
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-			
1	-6.0	-7.7	-6.8	10.0	NE	m. gb	-2.6	-4.5	-1.4	9.8	SO 1	ap. ng	-5.7	-8.0	-5.0	10.0	W		m. n								
2	-1.5	-3.6	1.6	5.8	E	m. cv, cl	-0.1	-2.0	2.1	7.0	SO 3	0.5 m. cv, nu	-1.7	-4.0	1.0	8.8	N										
3	-2.4	-5.6	-0.5	9.8	NE	m. gb	0.7	-2.5	3.8	8.0	SO 2		-4.0	-9.0	-2.0	10.0	var.		m. n								
4	0.9	-0.2	3.1	6.7	var.	cv, sr. cl ²	2.8	0.9	5.6	6.8	SO 1	cv, sr. cl	1.0	0.0	2.0	6.0	NO		b. a. he ²								
5	0.7	-2.4	2.0	9.7	var.	m. br. gb	3.2	2.9	4.5	9.0	SO 2		-0.7	-5.0	2.0	8.7	W		m. n								
6	6.1	5.1	7.5	10.0	SO 2	2.8	2.0	2.8	3.7	10.0	O 3	sr. ng	4.8	4.0	5.0	6.0	W 1		b. a. he ²								
7	3.9	3.4	6.8	6.8	O 1	3.9 cv, sr. cl ²	0.9	0.5	2.8	7.7	NO 1	4.1 cv, sr. cl	2.7	3.0	4.0	7.1	NW		m. r, a. h								
8	3.5	1.1	4.5	10.0	SO 1	7.8 br, m. sr. pl	3.0	2.6	3.5	10.0	SO 1	br, sr. pl	2.8	1.0	2.0	10.0	W 1		m. a. r								
9	4.7	4.9	6.7	9.7	SO	7.8 m. sr. pl	-0.5	2.5	-0.4	10.0	NO 2	12.0 m. br, ng	3.7	4.0	4.0	5.1	W		m. r, a. h								
10	1.5	1.0	2.8	10.0	SO 1	4.2 m. gs, sr. ng	-2.7	-3.9	-1.8	9.0	SO 2	8.0	1.8	1.0	3.0	7.7	W 1		a. s								
11	0.5	0.4	1.8	9.8	E	4.2 m. gs	-4.6	-3.8	-3.5	10.0	N 1	1.9	-0.8	-1.0	2.0	9.8	NW		m. s								
12	-3.7	-3.9	-1.9	8.0	E	cv, sr. nu	-7.5	-9.7	-5.9	5.8	NE	m. gv. cv, cl	-4.8	-4.0	-4.0	10.0	O 1										
13	-2.8	-4.8	-1.0	9.8	E	ap. bm	-1.2	-6.4	2.5	5.0	SO	cl, sr. cv	-3.8	-6.0	-2.0	6.7	W		m. n, he ² , a								
14	0.9	-0.8	3.5	3.8	E	0.2 m. cv. bm, cl ²	-0.2	-2.2	3.1	3.8	var.	m. br, cl ²	0.8	-2.0	3.0	8.1	O		b. nm. w								
15	-0.1	-0.4	1.2	10.0	E	m. bm	0.0	-2.2	3.8	0.7	SO 1		-1.8	-1.0	-1.0	10.0	W										
16	-1.4	-2.4	1.0	6.7	S	cv, bm, sr. cl ²	0.9	-2.4	5.2	0.8	O		-1.8	-2.0	2.0	6.7	W		b. a. he ²								
17	-2.2	-3.0	-1.1	10.0	S	m. gb. bm	2.1	0.9	4.4	0.0	N		-2.0	-4.0	1.0	10.0	W		n								
18	-2.0	-3.6	-0.1	10.0	S	gb. bm	1.4	0.2	3.8	3.0	N 1	cl	-2.0	-4.0	0.0	10.0	W		n								
19	-1.8	-3.2	0.8	6.7	SO	gb. bm, sr. cl ²	2.8	1.7	4.9	2.0	N 1		-1.8	-5.0	1.0	4.8	W		m. b, he								
20	3.6	-1.7	5.8	6.7	SO 1	m. gb. br, ap. cl ² , cv	2.8	0.0	5.8	4.0	O 1	cl, sr. cv. pl	0.8	-3.0	1.0	6.7	W		m. n, he ² , a								
21	3.8	3.6	5.0	9.8	O 1	2.1 nt. pl	-1.1	-1.7	0.7	8.8	O 1	1.0	2.0	2.0	4.0	3.8	W		wo, a. he								
22	2.6	-0.6	7.1	2.7	E 1	m. nu, cl ²	-1.0	-2.6	1.4	3.7	NE 1	m. nu, cl	1.7	0.0	4.0	0.0	O										
23	1.8	-3.8	4.5	2.0	NE	cl	-0.1	-3.2	2.9	1.8	NO		0.0	-2.0	4.0	0.7	W										
24	1.8	-2.4	5.2	0.7	E		3.5	-1.8	8.0	1.7	N		-1.7	-2.0	-3.0	0.8	O		m. n								
25	2.5	-2.0	6.0	0.0	NE	m. gb	5.8	4.8	8.7	0.0	SO 3		2.8	-1.0	7.0	0.0	NW		m. rf								
26	4.2	-1.6	7.7	5.7	SO	m. cl ² gb, nu	5.0	2.8	6.9	2.7	SO 2	cl, sr. nu	2.8	-1.0	8.0	1.7	NW		m. he ² , w								
27	6.7	0.4	10.4	6.0	SO 1	m. cl ² , cv	5.5	2.2	7.9	6.0	SO 2	m. cl, nu	6.0	0.0	9.0	3.8	W 1		m. he ² , w								
28	10.1	6.8	13.1	4.0	SO 2	cl	6.6	5.8	8.2	2.7	O 2		9.8	7.0	13.0	5.8	W 1		m. b, he								
Moyenne	1.27	-0.95	3.45	7.0		31.5	0.94	-0.69	3.21	5.2		27.5	0.84	-1.50	2.32	6.8			?								

Calme: 59. NE: 1. E: 2. SE: 1. SO: 13.
O: 4. — 10. Neige depuis 7^h soir. — 20. Pluie
depuis 9^h soir.

Alpes visibles: 22-27.; très claires: 28.

Calme: 19. N: 13. NE: 13. SE: 1.
SO: 64. O: 17. NO: 7. — 2. Halo lunaire.
20. Pluie 9^h soir. — 27. Neige hivernale
percée.

Alpes claires: 1-6. 12-20. 22-26.

Windstill: 68. NO: 1. O: 2. SO: 1
W: 13. NW: 3. — 7. Regen 7-10^h Vorm.
8. id. 7-12^h Vorm. u. 8-9^h Ab. — 9. id.
7-10^h Vorm. — 10. Schnee 8-9^h Ab. —
11. id. 7-12^h Vorm.

St ^e Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.													
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m			Lat.: 46° 49'			Alt.: 1095 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 37'			Alt.: 825 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 437 ^m		
871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère									
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores									
1	-2.7	-5.3	-1.3	9.0	var. 1		-6.0	-14.2	-1.4	8.3	0		2.4	3.6	5.1	4.3		m. fh, sr. cv									
2	2.5	1.0	3.7	5.7	SO	m. cv, nu	-0.2	-2.3	3.0	1.7	0	m. nu, cl ²	2.2	-0.3	6.9	3.0		m. nu, cl									
3	1.7	-1.2	3.8	9.0	var. 1		-0.9	-5.0	2.2	10.0	0		1.6	-1.1	5.2	9.3											
4	3.0	2.4	3.7	6.7	SO	m. pl ⁰ , sr. cl ²	2.2	1.0	5.6	10.0	0		2.6	0.5	7.4	5.3		m. nu, cl									
5	4.3	3.0	5.5	9.3	SO		4.0	0.2	6.8	9.3	0		—	5.5	—	8.0											
6	2.7	2.7	3.2	10.0	SO 1	cv. pv	4.4	3.3	5.4	10.0	0 1	ap. pl	4.5	3.6	6.6	9.3		sr. pl ⁰									
7	1.5	1.1	3.9	7.0	SO	cv, sr. cl	2.4	2.0	5.3	9.7	0	2.1	4.2	2.5	9.6	7.3		m. pl, sr. cl									
8	3.0	1.1	3.4	10.0	SO 1	pv, m. bm	2.5	1.0	3.2	10.0	0	9.7 nt. m. pl	3.1	1.9	4.5	10.0		pl, br									
9	0.6	2.9	0.7	10.0	NO 1	nt. pl, ng	2.4	5.0	3.1	9.0	0	9.1 nt. m. pl	4.0	4.0	7.0	9.7		19.7 sr. ng									
10	-2.2	-3.2	-0.9	10.0	NO 1	ng	-0.4	-1.2	1.0	10.0	0	3.5 nt. ng	2.1	-0.2	5.6	9.3		sr. ng									
11	-3.2	-3.6	-0.6	7.0	NE 1	br, sr. cl	-1.3	-3.0	2.0	10.0	NE	2.7 ng	1.1	-0.5	4.7	6.7		0.4 cv, sr. cl									
12	-6.4	-8.6	-5.4	5.0	NE 1	m. br, nu	-6.1	-7.4	-3.0	3.3	NE	1.3 nu, sr. cl ²	-1.0	-4.5	4.6	0.3		m. bm, cl ²									
13	-1.3	-6.8	2.0	6.0	NE 1	m. cl, nu	-2.3	-8.0	1.8	10.0	var.	m. br. gv	0.3	-4.7	6.0	3.3		cl ² , sr. br									
14	0.0	-1.1	2.7	5.0	NE 1	m. br, nu, sr. cl ²	-2.1	-5.0	2.4	0.0	E		1.5	-3.7	3.8	0.0		m. br ⁰ , cl ²									
15	-1.1	-2.9	1.3	0.3	NE		-3.4	-7.2	1.0	3.3	E	m. sr. br	3.3	3.2†	7.4	3.3		cl ² , sr. cv									
16	-0.1	-3.0	3.9	0.0	NE		-2.1	-4.0	1.0	3.3	O	m. br, cl ²	0.6	-2.5	7.2	0.0											
17	1.6	-0.1	4.9	0.0	N		0.3	-1.4	5.8	0.0	O		-0.3	-3.3	1.4	10.0		br									
18	1.1	-1.5	4.0	2.3	NO 1	nu, sr. cl ²	0.5	-3.6	5.2	1.7	SE	cl ² , ap. nu	—	—	—	10.0		m. sr. br									
19	2.1	0.1	5.3	0.0	NE		1.3	-2.0	6.0	0.0	var.		—	-3.3	—	—											
20	3.0	0.4	6.3	3.7	NO	cl, ap. nu, sr. pl	2.2	-3.3	6.1	3.3	O	cl ² , sr. cv	5.0	-2.4	11.0	3.3		cl ² , sr. cv									
21	-0.9	-0.9	0.6	6.7	NO 1	5.2 nt. m. ng, sr. cl ²	0.6	1.3	1.0	10.0	O	ng ⁰	4.8	4.2	8.6	6.3		3.3 nt. pl									
22	-0.9	-2.5	1.7	2.0	NE 1	m. nu, cl ²	-0.9	-4.6	4.0	0.0	E		2.5	-2.3	10.7	0.0		m. bm									
23	-0.3	-3.1	3.7	1.3	NO 1	cl ² , ap. nu	0.5	-2.4	5.0	0.0	O		2.5	-2.7	10.4	0.0		m. bm									
24	1.4	-2.7	5.7	0.0	NE		1.4	-2.1	6.3	0.0	SE		2.9	-2.6	12.0	0.0		m. bm									
25	7.1	6.9	10.1	0.0	NE		1.7	-2.0	7.0	0.0	O		8.3	8.2	17.1	0.0											
26	6.6	2.1	9.8	3.3	SO 1	m. cl ² , nu	5.7	1.0	10.3	4.7	O	m. cl ² , nu	—	—	14.3	2.0											
27	7.9	7.1	9.0	4.7	SO 1	m. cl ² , nu	5.1	0.2	8.0	7.7	O		8.2	1.0	15.6	5.2		m. cl, nu, sr. cv									
28	7.0	5.3	9.8	1.0	O 1		7.2	4.6	12.1	1.0	O	cl ² , ap. nu	8.2	1.3	18.3	1.3		nu ⁰									
Moyenne	1.37	-0.37	3.59	4.3		?	0.66	-2.09	4.15	5.2		27.4	3.26	0.16	8.66	4.7		23.9									

Calme: 34. N: 2. NE: 18. SO: 19. O: 2.
NO: 13.

Calme: 81. O: 4. — 6. Pluie vers 1^h
après-midi jusqu'à 3^h.

1. S3 9^h matin. — 6. Pluie 7-9^h soir.
10. O3 dès 7^h soir. — 15. † 9^h matin.

Genève: Observatoire.								Martigny: Bj. Gross.								Sion: H. Brauns.								
Posit.	Long.: 0 ^h 15 ^m			Lat.: 46°12'		Alt.: 408 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46°6'		Alt.: 498 ^m			Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46°14'		Alt.: 544 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		
II.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	-2.87	-4.5	0.1	9.8	S	1	cv		0.0	-2.7	2.8	6.7	SE	1	m. cl ² , cv		0.5	-2.9	3.1	7.8	E		m. cl, cv	
2	-0.20	-3.0	4.9	6.2	SSO	1	nu		3.1	-0.4	6.2	3.0	SE		m. nu, cl ²		1.3	-0.5	4.3	3.7	E		m. nu, cv	
3	-1.88	-6.1	4.1	9.9	S	1	br		1.9	-0.5	5.3	8.3	S				1.4	-1.7	4.0	6.3	E		m. cl ² , cv	
4	1.41	-0.6	6.4	7.2	SO	1	0.3 pl		4.8	1.7	8.2	4.3	E		nu, sr. cl ²		5.0	2.1	9.5	5.0	SO		nu, sr. cl ²	
5	1.08	-3.3	5.8	9.3	S	1	0.5 pl		3.7	0.1	8.5	6.0	N	1	nu, ap. cv		4.9	3.0	8.5	5.3	O		m. cl, nu	
6	6.09	2.5	10.0	9.8	O	1	2.9 pl		3.9	2.6	5.2	9.3	O	1	0.2 pv		3.2	1.4	4.0	9.7	O		pl ⁰ , sr. pl	
7	3.38	-0.5	6.4	7.0	var.		0.9 pl		5.2	3.2	8.5	6.0	N	2	7.0 nu, sr. cl		5.0	3.9	8.3	5.3	O		3.3m. cv, sr. cl	
8	3.88	-0.4	10.0	9.6	SO	1	2.6 pl		3.8	2.8	5.2	10.0	N		1.7 m. pl		3.5	2.3	4.6	10.0	O		m. br, ap. p	
9	5.33	1.6	9.7	7.9	NO	1	4.5 pl		4.5	3.7	6.5	9.7	N	3	13.8 pl		3.9	3.0	6.1	9.7	O	1	m. br, pv, sr. ng	
10	1.81	-0.8	5.7	9.4	S	1	2.2 pl		3.3	1.1	4.8	8.0	NO	1	4.0 ap. nu, sr. ng		2.0	0.9	4.7	10.0	var.		sr. ng	
11	1.56	0.2	4.7	9.3	NNE	1	0.3 ng		2.0	1.6	2.2	7.0	N	2	8.0 sr. ng		0.0	-3.0	1.9	5.3	O		11.3m. cv, sr. cl	
12	-2.04	-2.6	-0.7	9.1	NNE	1	cv		-1.0	-4.3	4.0	0.0	E		0.2		-1.6	-3.5	0.4	0.0	O			
13	-1.46	-3.9	1.0	9.2	var.		cv		0.6	-4.5	5.6	3.0	E		cl ² , sr. nu		0.1	-3.1	2.6	1.0	E			
14	0.54	-3.0	4.7	1.3	NNE	1	cl		0.8	-3.3	7.4	0.0	E				1.0	-2.1	5.0	0.0	E			
15	0.18	-2.3	2.2	10.0	N	1	cv		0.1	-3.3	6.3	0.0	E				1.1	-1.3	4.7	0.0	O			
16	0.02	-0.8	2.0	9.4	var.		cv		0.5	-4.0	5.3	0.0	NO		m. gv		1.0	-2.1	4.9	0.0	O			
17	-1.84	-3.0	0.5	10.0	var.		br		0.0	-2.6	3.8	0.0	NO				2.0	-0.5	7.0	0.0	var.			
18	-0.60	-1.9	2.0	9.7	var.		br		-0.5	-4.6	4.3	0.3	NO				1.3	-1.6	5.4	0.3	E			
19	-0.17	-2.5	5.0	6.0	E	1	br		1.7	-3.2	7.1	0.0	E				2.4	-1.2	6.6	0.0	E			
20	2.19	-4.2	11.9	6.9	SO	1	0.7 br, m. gv		3.9	-2.3	9.3	0.0	SE				3.6	-0.3	7.0	3.3	var.		cl ² , sr. cv	
21	3.68	0.4	8.8	5.7	S	1	0.4 pl		4.0	2.7	7.0	6.0	N	1	0.7 m. pl, nu		4.9	3.4	8.6	5.3	var. 1		m. cv, cl	
22	1.70	-2.8	6.8	1.0	N	1	gb, cl		3.5	0.0	9.4	0.3	E				2.9	0.1	6.2	0.3	E			
23	1.92	-3.3	9.0	1.7	var.		gb ² , cl		2.9	-1.3	8.3	0.0	var.				2.2	-1.7	6.5	0.0	E			
24	2.13	-3.4	7.7	1.3	var.		gb, cl		3.5	-1.2	10.6	0.0	E				4.2	0.4	8.9	0.0	E			
25	3.22	-2.7	9.6	0.0	N	1	gb ² , cl		5.9	-0.6	12.7	0.0	SE				6.0	1.1	11.6	0.0	var. 1			
26	7.10	-2.6	15.4	3.3	SSO	1	gb ² , m. cl		5.9	1.7	11.1	2.3	E		m. sr. cl ² , ap. nu		6.1	1.5	10.9	4.7	S		m. cl ² , nu	
27	8.75	1.5	15.1	7.1	SO	1	vp		8.8	2.6	14.3	5.0	SE	1	m. cl, nu, sr. cv		8.2	3.1	13.7	3.0	var.		m. cl, nu	
28	10.37	4.6	18.2	1.7	OSO	1	cl		9.3	3.1	17.6	0.3	E	1			7.9	3.7	12.3	0.0	S			
Moyenne	1.99	-1.69	6.66	6.7			15.3		3.09	-0.51	7.48	3.4			35.6		3.00	0.16	6.47	3.4				15.1

Calme: 23. N: 36. NNE: 22. NE: 12. ENE: 1. E: 9. ESE: 2. SE: 7. SSE: 9. S: 27. SSO: 31. SO: 36. OSO: 11. O: 15. ONO: 3. NO: 4. NNO: 12. Direction résultante des vents S 63.7° O. — Intensité % = 17.0. — 2. 4. 5. Couronne lunaire le soir. — 9. Disparition de la neige dans la plaine.

Calme: 62. N: 22. E: 4. SE: 5. O: 3. NO: 3. — 6. Pluie depuis 11^h matin. — 8. id. jusqu'à midi. — 11. Neige depuis 4^h soir. — 13. Direction des nuages O. 21. 1^h N3; pluie jusqu'à 8^h soir.

Calme: 68. N: 3. NE: 1. E: 3. SE: 2. SO: 5. O: 5. — 8. Pluie depuis 11^h matin. 10. Neige depuis 7^h soir.

St. Bernard:										Simplon: Bas. Frossard.										Grächen: M. Tscheinen.									
Long.: 0° 19' Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m										Long.: 0° 23' Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m										Länge: 0° 22' Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m									
posit.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.				
	Moyenne	Min.	Max.				Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h														
1	-13.15	-14.6	-11.3	7.2	SO	1	m. br	-9.20	-10.1	-8.1	3.1	SO	2	m. nu, cl	-7.3	-8.4	-6.4	5.3	SW	wo	-7.3	-8.4	-6.4	5.3	SW	wo			
2	-8.72	-10.4	-6.0	0.8	SO	1	cl	-6.28	-9.8	-3.3	2.7	SE	1	m. cv, cl ²	-1.9	-4.4	2.4	3.3	SW	wo, a. he ²	-1.9	-4.4	2.4	3.3	SW	wo, a. he ²			
3	-5.82	-8.8	-3.8	7.9	SO	1	sr. br	-7.46	-10.0	-6.0	7.1	SO	3	m. cl, cv	-0.7	-3.6	2.8	10.0	SW		-0.7	-3.6	2.8	10.0	SW				
4	-7.67	-8.6	-6.8	8.1	SO	1	br	-5.16	-8.3	-2.3	4.0	SO	3	m. nu, cl	0.9	0.0	4.2	5.7	SW	m. b, wo, a. he ²	0.9	0.0	4.2	5.7	SW	m. b, wo, a. he ²			
5	-5.35	-8.4	-1.8	4.3	SO	1	m. cl	-3.66	-7.2	-1.1	3.1	S	1	m. cl ² , nu	0.4	-2.6	4.3	5.3	SW	m. he ² , wo, a. b	0.4	-2.6	4.3	5.3	SW	m. he ² , wo, a. b			
6	-5.22	-6.7	-1.4	8.9	NE	3	sr. br	-1.59	-3.4	0.5	8.9	SO	2	cv, ap. br	-1.0	-1.0	0.4	10.0	SW		-1.0	-1.0	0.4	10.0	SW				
7	-6.77	-7.3	-5.5	6.7	NE	3	br, sr. cl	-2.70	-5.2	0.1	4.6	SO	3	m. br, nu, sr. cl ²	-0.2	-2.0	4.3	5.3	SW	wo, a. he	-0.2	-2.0	4.3	5.3	SW	wo, a. he			
8	-3.80	-4.3	-2.0	9.3	NE	3	br	0.00	-3.5	2.7	5.8	SO	3	m. br, ng, nu, sr. cl	0.0	-1.4	1.5	10.0	SW	nb, s ⁰	0.0	-1.4	1.5	10.0	SW	nb, s ⁰			
9	-8.65	-12.4	-3.3	9.8	NE	3	br	-2.86	-7.2	0.2	8.7	SO	3	cv, br	-0.9	0.0	1.2	8.3	SW	m. a. b, wo, s	-0.9	0.0	1.2	8.3	SW	m. a. b, wo, s			
10	-12.20	-14.2	-9.4	7.2	NE	1	br	-8.66	-10.5	-6.8	6.4	O	2	m. sr. br, nu	-5.5	-7.2	-2.6	6.0	SW	wo, a. nb, s ⁰	-5.5	-7.2	-2.6	6.0	SW	wo, a. nb, s ⁰			
11	-12.46	-13.8	-8.4	9.6	NE	2	5.6 ng, br	-9.06	-12.8	-5.9	6.4	S	1	nu, ap, ng, sr, br	-6.5	-8.6	-4.0	5.7	NO	na. s, wo, a. n	-6.5	-8.6	-4.0	5.7	NO	na. s, wo, a. n			
12	-12.69	-16.6	-8.3	0.8	NE	1	cl	-10.32	-13.3	-7.8	3.3	NE	1	m. br, cl ²	-7.6	-10.4	-3.8	5.0	SW	m. b, n, he ² , a, wo	-7.6	-10.4	-3.8	5.0	SW	m. b, n, he ² , a, wo			
13	-7.88	-9.3	-5.0	2.2	NE	1	cl	-5.13	-8.5	-2.2	1.9	NE	1	m. sr. cl ² , nu	-3.1	-6.0	1.8	4.7	SW	m. b, a. he ²	-3.1	-6.0	1.8	4.7	SW	m. b, a. he ²			
14	-6.63	-10.0	-4.0	0.1	NE	1	cl	-4.79	-6.2	-2.2	0.0	NE	1		-2.4	-5.4	1.8	0.0	SW		-2.4	-5.4	1.8	0.0	SW				
15	-3.48	-5.4	-0.2	0.1	NE	1	cl	-2.10	-4.2	0.8	0.0	NE	1		-0.7	-3.8	3.4	0.0	SW		-0.7	-3.8	3.4	0.0	SW				
16	-3.01	-5.4	-0.3	0.0	NE	1	cl	-1.28	-3.3	1.9	0.0	NE	1		0.6	-2.2	5.2	0.0	SW		0.6	-2.2	5.2	0.0	SW				
17	-2.49	-4.2	0.0	0.1	NE	1	cl	-0.46	-3.3	2.5	0.0	NE	1		0.9	-2.0	6.2	0.0	SW		0.9	-2.0	6.2	0.0	SW				
18	-1.75	-3.8	0.8	0.6	NE	1	cl	-2.66	-5.2	1.8	2.0	NE	1	m. sr. cl ² , ap, nu	-0.4	-3.0	5.3	1.3	SW	he ² , a. wo	-0.4	-3.0	5.3	1.3	SW	he ² , a. wo			
19	-1.67	-3.2	2.5	0.2	NE	1	cl	-1.63	-3.9	0.3	0.3	NE	1	cl ²	-0.4	-4.5	6.0	0.0	SW		-0.4	-4.5	6.0	0.0	SW				
20	-4.24	-5.9	-0.6	0.0	NE	1	cl	-1.69	-3.5	0.7	0.0	NE	1		-0.3	-3.3	4.8	0.0	SW		-0.3	-3.3	4.8	0.0	SW				
21	-8.32	-11.9	-6.3	8.8	NE	1	ng ⁰ , br	-4.72	-8.3	-1.3	6.6	var.	1	m. br, cl	-3.5	-3.5	-0.2	5.7	NO	na. s ⁰ , m. n, a. he ²	-3.5	-3.5	-0.2	5.7	NO	na. s ⁰ , m. n, a. he ²			
22	-9.79	-14.2	-5.5	0.1	NE	1	cl	-8.00	-11.4	-3.0	0.0	N	1		-4.4	-8.4	1.0	0.0	S		-4.4	-8.4	1.0	0.0	S				
23	-7.37	-10.2	-5.3	1.1	NE	2	cl	-5.50	-7.8	-3.3	1.6	NE	1	cl ² , sr. nu	-3.4	-7.2	0.6	0.0	SW		-3.4	-7.2	0.6	0.0	SW				
24	-0.54	-4.2	5.8	0.9	NE	1	cl	0.32	-2.8	3.5	0.2	NE	2		1.9	-2.8	7.8	0.0	SW		1.9	-2.8	7.8	0.0	SW				
25	1.28	-2.2	5.0	0.1	NE	1	cl	1.68	-1.2	4.3	0.2	NE	2		3.8	0.0	9.0	0.0	SW		3.8	0.0	9.0	0.0	SW				
26	-1.00	-2.3	3.5	2.4	SO	1	cl	0.02	-2.3	2.9	3.3	S	1	m. cl ² , nu	4.8	1.4	9.5	4.7	SW	m. he ² , wo	4.8	1.4	9.5	4.7	SW	m. he ² , wo			
27	-1.88	-3.8	1.8	5.8	var.		nu	2.16	-0.9	4.3	6.1	var.	1	m. cl, nu, sr. cv	4.1	0.6	8.4	6.0	W	wo	4.1	0.6	8.4	6.0	W	wo			
28	-0.30	-4.2	1.6	0.7	NE	1	cl	3.44	-1.2	6.4	1.3	var.	2		3.8	0.2	7.6	2.3	SW	wo, a. he ²	3.8	0.2	7.6	2.3	SW	wo, a. he ²			
enne	5.77	-8.10	-2.70	3.7			5.6	-3.47	-6.26	-0.73	3.1			?	-1.04	-3.57	2.97	3.4		?	-1.04	-3.57	2.97	3.4					

Calme: 31. NE: 228. SO: 43. — Direction
résultante des vents = N 45° E. — Intensité
‰ = 73.

Hauteur de la neige tombée: 11. 7^{cm}.

N: 10. NE: 144. E: 5. SE: 7. S: 19.
SO: 181. O: 10. NO: 5. — 3. 11-3^h après-
midi SO4. — 8. 9. 9^h soir SO4.

Hauteur de la neige tombée: 9. 1/2^{cm};
12. 1 1/2.

Windstill: 81. NO: 3. SW: 3. — 1. 3.
6. 13. Morgenroth. — 6. Ab. Schneege-
gestöber. — 9. 9^h SW3. — 23. Mondhof.
Höhe des gefallenen Schnee's: 11. 6^{cm};
21. 5.

Beatenberg: Krähenbühl.							Burgdorf: J. J. Jenzer.							Porrentruy: J. B. Froidevaux.						
Lage.	Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temp Hydromètre		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	-1.1	-5.1	2.0	5.8	NW 1	m. he, wo	-7.8	-12.4	-4.8	7.7	NO		-4.0	-11.2	-0.3	9.7	NE			
2	0.8	-1.8	3.8	1.8	NW 1		-1.8	-4.8	2.7	7.0	SO	wo, a. he	1.6	-0.2	6.5	10.0	S			
3	2.2	-0.7	5.8	7.7	NW 1	m. he, b	-1.0	-5.6	2.2	6.8	S	m. he, wo	0.5	-5.0	5.0	9.0	S			
4	3.6	2.5	6.2	6.8	NW 1	b, a. he ³	0.7	-1.0	3.0	7.8	S	b, a. he	2.2	1.4	5.2	10.0	S	2.0 m. ap.		
5	3.8	1.7	5.4	4.0	NW 1	he, a. wo	0.5	-3.2	3.2	5.7	var.	wo, a. he	6.7	2.4	10.8	9.8	S			
6	4.4	5.8	6.4	10.0	W 2	b, nm. a. s. st	3.7	1.0	7.8	10.0	W		7.1	7.4	8.8	10.0	S	sr. pl		
7	1.4	1.5	3.0	8.0	var. 1	4.0 m. b, wo	4.8	4.1	8.8	7.0	NW		4.4	4.6	5.5	10.0	O	4.2		
8	2.6	0.7	3.4	10.0	W 1	20.4 r, n	2.1	0.6	2.8	8.7	SW	rg	5.7	2.0	7.8	10.0	O	10.4 pl		
9	0.9	3.7	1.0	10.0	SW 1	36.0 s	4.5	5.0	7.0	8.0	W	24.7 nm. he, b	4.4	5.4	5.8	10.0	O	13.1 m.		
10	-2.7	-3.7	-1.1	7.8	W 1	5.6	1.6	0.6	4.2	8.8	SW	na.s ⁹ , b, nm. he	2.6	1.4	4.4	8.7	O	sr. pl		
11	-3.9	-4.5	-2.8	10.0	W 1	m. b, s, n	-1.7	-3.9	1.1	10.0	W	m. s	-0.9	0.8	1.0	10.0	NE	4.9		
12	-5.8	-7.7	-3.8	1.0	var. 1	11.8	-4.1	-4.0	-2.8	10.0	N	6.5	-5.8	-6.6	-2.8	10.0	NE			
13	-1.6	-5.7	1.8	5.0	NW 1	m. n, he, a. b	-4.8	-10.0	-0.6	2.8	N		—	—	—	—				
14	0.2	-2.5	3.7	0.0	NW 1		0.4	-4.2	3.8	4.8	S	he, a. b	—	—	—	—				
15	-0.8	-2.7	3.0	0.0	NW 1		-2.6	-3.7	-2.1	10.0	var.	nb	—	—	—	—				
16	1.2	-1.7	5.2	0.0	NW 1		-1.2	-3.1	2.4	7.8	var.	m.nb, he, a. wo	—	—	—	—				
17	1.1	-0.7	4.6	0.0	NW 1		-2.4	-5.2	2.1	7.8	NO	m.a.nb,nm.he	1.6	-3.4	8.1	10.0	var.			
18	0.0	-2.0	3.5	1.7	NW 1		-0.7	-7.2	5.0	3.0	NW		4.1	-1.0	8.8	9.3	O			
19	0.7	-2.1	4.7	0.0	NW 1		1.8	-1.2	7.8	1.0	NW		4.9	2.8	11.4	9.0	N			
20	3.2	-0.6	6.5	2.7	NW 1	a. wo. rg	4.6	-2.4	8.6	2.2	NW		6.3	-1.2	12.7	8.8	S	cl ² , sr. c		
21	0.2	-0.9	3.8	3.8	W 1	6.4 m. s, he ³	2.6	3.4	4.8	10.0	S		4.1	3.6	6.8	10.0	O			
22	-1.6	-3.9	2.5	0.0	S 1	1.0 r, s	1.0	-3.0	6.6	2.0	O	m. a. he, wo	2.5	-2.6	10.6	3.7	NE	cl ² , sr. c		
23	-0.5	-3.7	3.0	0.8	NW 1		1.6	-3.8	8.4	0.0	S		-0.6	-2.8	2.8	9.3	O	ap. bm		
24	2.2	-1.7	5.6	0.8	NW 1		0.7	-3.0	4.4	0.7	var.		0.6	-4.8	6.0	7.3	S	m.bm,cl, sr		
25	6.1	2.5	11.8	0.0	NW 1		3.5	-2.8	10.5	0.8	O		4.3	-3.2	16.2	0.0	var.			
26	5.0	2.0	8.7	3.8	W 1	m. he ² , wo	4.7	-0.4	9.5	5.0	S		6.3	-0.6	14.4	6.0	SO	m. cl ² , c		
27	6.2	2.9	8.1	5.0	NW 1	m. he, wo	8.0	1.2	12.0	10.0	W		10.4	-0.1	19.6	6.0	S	m. cl ² , c		
28	7.2	4.0	11.2	0.7	NW 1		8.4	6.5	18.4	8.8	NW 2		11.4	9.6	17.0	1.7	S	cl		
Mittel	1.24	-0.87	4.16	3.7		84.7	1.00	-2.16	4.69	5.7		31.2	?	?	?	?		34.6		

Windstill: 1. N: 1. NO: 2. SO: 6. S: 12. SW: 18. W: 11. NW: 48. — 1. 3. Morgenroth. 4. 6. 8. 18. 23.-28. Launen. — 6. 1^h SWs; 9^h Ws. — 24. Mondkranz.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 2^{cm}; 10. 8. 12. 7; 21. 5.

11. Schnee bis 1^h Nachm. — 21. 1^h Wolkenzug W. — 26. 28. Cirri.

6. S3.

Montreux: Carrard.							Winterthur: E. Steiner.						
posit.	Long. 0 ^h 18 ^m			Lat.: 46° 26'		Alt.: 385 ^m	Länge: 0 ^h 26 ^m			Breite: 47° 30'		Höhe: 441 ^m	
71.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittler:	Vorherr-	Witterung.	
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	
1	-1.4	-4.1	0.2	8.7	E	m. nu, cv	-5.4	-8.8	-2.4	10.0	O		
2	2.2	0.3	5.0	6.0	SE	m. cv, cl	-1.7	-6.9	2.4	6.0	O	b, nm. he ²	
3	1.7	0.1	3.4	6.7	E	m. cl ² , cv	-2.2	-7.5	0.9	8.7	SO	m. n ² , he, a. b	
4	2.7	1.7	5.7	6.7	E	cv, sr. cl ²	1.5	-1.7	5.4	6.3	NO	b, nm. he	
5	3.9	1.3	6.6	9.7	E		1.0	-5.6	5.9	7.7	O	m. n. he, b, a. r	
6	5.6	4.3	6.8	10.0	E	pl	6.5	1.5	8.0	7.7	SW 2	23.97 m. r, wo	
7	5.0	4.1	8.3	7.0	S	5.9 m. pl	4.0	3.1	7.0	9.7	SW		
8	4.7	3.4	5.8	10.0	var.	4.7 pl	3.5	0.8	5.4	10.0	SW		
9	5.3	4.9	8.1	10.0	NE	15.2 m. pl	4.7	4.9	7.5	8.7	SW 2	wo, a. r	
10	—	1.5	—	—	SE	sr. ng	1.8	0.4	4.9	9.0	SW 1	0.89	
11	2.8	1.3	5.3	7.0	N	5.5	-1.2	-3.1	3.5	10.0	N	2.02 na. s, s	
12	—	-2.0	2.9	—	N	m. cv, cl	-3.7	-6.3	2.9	8.0	N	v	
13	0.4	-3.4	3.5	7.0	NO	m. cl, cv	-6.7	-10.4	-0.3	3.7	N	m. n, he ²	
14	2.2	-1.1	7.4	0.0	N		-2.2	-10.5	2.7	4.7	NO	he, a. b	
15	2.3	-1.1	6.3	6.3	N	m. cl ² , cv	-1.8	-4.0	0.5	9.7	NO		
16	—	-0.6	3.1	—	N	m. cl, cv	-2.5	-4.9	1.5	7.0	O	m. nb, he	
17	2.0	0.7	4.0	10.0	NE		-3.5	-7.4	2.4	5.0	O	m. n, he	
18	1.0	-0.6	3.2	10.0	NE	m. sr. br	-0.9	-6.3	4.5	5.0	O	m. n, he ² , a. wo	
19	2.2	-0.9	6.7	3.3	NO	m. br, cl ²	3.5	-0.6	9.5	2.3	SW		
20	4.8	0.4	7.3	3.3	N	cl ² , sr. cv	4.7	-0.9	10.3	3.7	SW 1	he, a. wo	
21	4.6	6.1	6.2	6.7	NO 1	5.0 cv, sr. cl ²	3.8	3.0	7.5	6.3	SW 1	3.40 na, r, wo, a. he	
22	3.3	0.4	7.5	0.0	N 1	1.3	0.3	-4.6	6.5	0.3	NO	m. rf	
23	—	-0.5	—	0.0	N		1.1	-4.3	6.5	0.0	var.		
24	—	0.0	9.6	0.0	N		0.0	-4.0	4.0	3.3	NO	m. n, he ²	
25	4.7	1.0	9.8	0.0	N		3.7	-3.0	10.5	0.0	SW	m. rf	
26	5.9	1.7	7.9	5.3	N	m. cl ² , cv	4.4	-5.0	11.5	1.3	SW 1		
27	7.7	3.6	9.6	6.3	N	m. cl, cv	8.4	-1.0	14.3	1.7	SW 1		
28	—	—	12.2	—	N		11.3	6.0	16.5	3.0	SW 3	m. he ² , wo	
Moyenne	?	?	?	?		37.6	1.15	-3.09	5.71	5.7		30.28	

2. 3. 4. 5. 26. 27. Direction des nuages S.

7. 11. 15. id. N.

Windstill: 54. N: 2. S: 1. SW: 35.

5. Regen 4-6^h Ab. — 6. id. 8-10^h Vorm.

9. id. 4-5^h Ab. — 11. Schnee Nachts bis 2^h Nachm.

2. 3. 4. 5. 20. 27. Direction des nuages S.
7. 11. 15. id. N.

Windstill: 54. N: 2. S: 1. SW: 35.
5. Regen 4-6^h Ab. — 6. id. 8-10^h Vorm.
9. id. 4-5^h Ab. — 11. Schnee Nachts bis
2^h Nachm.

Genève.				St. Bernard.		Simplon.			Wasser- temperatur			Haar-Hygro- meter.			Ozon.					At. Hyg. n. 100
Heure.	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Gen. Rhod.	Lug. ano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.			Zürich Mittel
Minut.												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
	0.77*	731.47*	89.2*	-6.50*	565.26*	-4.59*	599.49*	—	1	4.0	5.2	95	81	93	9	8	8	7	7	65
1	0.44*	731.35*	90.6*	-6.62*	565.09*	-4.68*	599.42*	—	2	4.3	5.3	91	60	68	7	7	8	7	5	62
2	0.11*	731.20*	92.0*	-6.76*	564.93*	-4.76*	599.34*	—	3	4.4	5.2	92	70	81	8	6	8	6	6	62
3	-0.23*	731.07*	93.2*	-6.93*	564.82*	-4.83*	599.26*	—	4	4.4	5.7	90	71	81	7	5	7	6	5	60
4	-0.54*	731.01*	94.1*	-7.13*	564.79*	-4.95*	599.18*	—	5	—	5.8	95	67	68	8	7	7	7	5	61
5	-0.77*	731.07*	94.5*	-7.29*	564.83*	-5.18	599.18	—	6	4.5	5.9	70	68	67	7	5	9	5	6	56
6	-0.62	731.28	93.2	-7.27	564.98	-5.23*	599.14*	—	7	4.7	6.2	87	83	86	7	7	9	6	1	61
7	-0.56*	731.50*	92.7*	-7.08*	565.03*	-5.18	599.17	—	8	4.6	6.3	96	93	88	7	7	7	6	9	65
8	-0.20	731.73	91.1	-6.66	565.06	-4.96*	599.32*	—	9	4.7	6.4	88	69	80	7	7	9	6	8	63
9	0.91*	731.93*	87.0*	-5.76*	565.18*	-4.34	599.46	—	10	4.6	6.6	81	67	87	10	7	9	5	6	61
10	2.11	731.97	83.1	-4.75	565.25	-3.25*	599.57*	—	11	4.7	6.8	88	90	87	9	8	9	7	5	64
11	3.13*	731.88*	78.4*	-4.05*	565.19*	-2.12	599.64	—	12	—	6.9	83	74	89	7	8	6	5	7	63
Midi.	4.33	731.70	72.6	-3.55	565.16	-1.23*	599.55*	—	13	3.9	6.8	93	69	86	9	7	8	7	8	63
1	4.95*	731.38*	70.4*	-3.41*	565.11*	-0.89	599.40	—	14	4.1	6.5	89	61	90	7	7	9	7	6	62
2	5.09	731.08	69.9	-3.76	565.02	-1.02*	599.33*	—	15	4.2	6.3	93	86	95	9	8	7	6	3	65
3	5.31*	730.97*	67.6*	-4.19*	565.03*	-1.53	599.27	—	16	4.3	6.0	93	79	92	8	7	8	7	4	65
4	5.15	730.93	67.9	-4.66	565.04	-2.50*	599.26*	—	17	4.0	6.1	97	100	83	7	3	7	6	4	65
5	4.43*	730.95*	71.3*	-5.35*	565.06*	-3.44	599.34	—	18	4.1	6.0	97	71	80	8	4	7	7	3	64
6	3.76	731.08	74.4	-5.84	565.18	-3.93*	599.46*	—	19	—	6.1	80	49	70	7	5	7	7	4	56
7	3.13*	731.21*	78.3*	-5.97*	565.25*	-4.13	599.57	—	20	4.1	6.3	85	49	64	6	5	8	7	5	53
8	2.44	731.33	82.4	-6.03	565.30	-4.34*	599.64*	—	21	4.3	6.2	80	52	85	8	8	8	5	7	58
9	1.97*	731.47*	84.2*	-6.19*	565.45*	-4.40	599.65	—	22	4.3	6.4	98	64	68	8	5	9	7	3	60
10	1.56	731.54	85.8	-6.27	565.50	-4.38*	599.63*	—	23	4.4	6.6	82	49	79	7	6	7	7	4	54
11	1.12*	731.53*	87.8*	-6.33*	565.40*	-4.47*	599.57*	—	24	4.6	6.7	96	78	82	7	4	6	6	5	60
									25	4.7	6.9	91	43	52	6	5	7	7	4	52
									26	—	7.0	80	45	47	5	4	4	7	4	47
									27	4.8	6.9	64	40	51	5	4	8	7	6	42
									28	4.9	7.1	59	43	51	5	5	8	8	4	39
$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur																				
= 1.99 + 0.13.																				
= 731.36 + 0.09.																				
= 83.0 - 0.6.																				
Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):																				
pour Genève:																				
$T = 1.99 + 2.84 \sin(\mu + 35.5) + 0.74 \sin(2\mu + 42.3) + 0.07 \sin(3\mu + 76.4)$																				
$B = 731.36 + 0.13 \sin(\mu + 142.3) + 0.40 \sin(2\mu + 148.9) + 0.06 \sin(3\mu + 200.0)$																				
$H = 83.0 + 12.6 \sin(\mu + 218.5) + 2.9 \sin(2\mu + 208.1) + 0.3 \sin(3\mu + 129.5)$																				
pour le St. Bernard:																				
$T = -5.77 + 1.53 \sin(\mu + 58.5) + 0.78 \sin(2\mu + 74.4) + 0.18 \sin(3\mu + 85.3)$																				
$B = 565.12 + 0.15 \sin(\mu + 344.3) + 0.21 \sin(2\mu + 155.2) + 0.03 \sin(3\mu + 333.4)$																				
pour le Simplon:																				
$T = -3.77 + 1.66 \sin(\mu + 57.3) + 0.99 \sin(2\mu + 57.4) + 0.32 \sin(3\mu + 49.4)$																				
$B = 599.41 + 0.12 \sin(\mu + 350.1) + 0.19 \sin(2\mu + 143.0) + 0.07 \sin(3\mu + 132.0)$																				
Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.																				

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

Februar.

	Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1.	-7.8	-1.7	-7.3	0.0	-2.6	5.0	-11.3	-4.6	-7.8	-4.0	-7.6	1.0	-16.0	-6.0	-20.5	-6.9
2.	-4.5	2.9	-3.0	2.1	0.0	6.8	-6.3	4.5	-6.3	3.4	-6.9	-4.5	-18.0	-2.4	-21.1	-2.7
3.	-6.3	2.0	-4.5	4.0	-1.0	5.0	-10.9	2.0	—	—	-5.0	4.1	-17.0	-4.3	-19.3	-3.2
4.	-1.7	3.2	0.1	6.2	2.0	11.0	-4.2	4.5	—	—	-0.5	6.7	-11.0	-1.2	-11.4	1.7
5.	-2.5	2.6	-0.1	5.7	2.8	8.8	-7.9	6.0	-1.9	5.6	-1.0	7.4	-6.0	1.0	-5.1	2.1
6.	1.0	7.9	-2.5	5.5	2.0	4.5	-2.3	8.0	4.7	8.3	-2.4	7.6	-9.3	0.0	-10.7	3.1
7.	1.4	7.2	-1.0	3.2	3.5	8.0	0.5	5.0	3.3	6.1	-0.3	1.0	-5.6	3.2	-3.4	2.7
8.	0.1	6.5	-1.0	3.3	3.0	4.3	-1.3	4.0	2.0	6.2	-1.3	2.5	-8.7	6.0	-7.3	3.1
9.	2.6	6.7	-3.6	3.0	3.5	7.9	0.5	5.5	1.5	7.3	-3.2	1.7	-6.0	2.4	-4.4	2.5
10.	0.3	5.9	-4.0	-0.2	1.5	5.0	-1.0	3.3	0.3	3.4	-4.5	0.3	-11.2	-3.1	-11.0	-1.0
11.	-0.7	3.5	-6.6	-2.7	-2.0	2.4	-7.5	4.0	-4.2	0.3	-9.0	0.7	-12.5	-3.3	-15.4	-0.3
12.	-5.2	2.0	-9.3	-3.3	-2.6	3.2	-6.5	1.5	-6.6	-3.2	-13.5	-4.0	-16.6	-6.3	-23.3	-6.2
13.	-6.4	0.1	-8.0	4.2	-2.5	4.5	-10.0	-2.0	-6.3	-0.3	-11.4	1.0	-18.6	-1.4	-23.1	-4.9
14.	-2.2	-4.5	-3.3	3.1	-1.0	6.0	-8.5	3.5	-6.3	2.3	-8.9	2.5	-15.1	0.3	-19.9	-1.7
15.	-1.4	4.0	-3.4	4.7	-1.0	5.3	-5.5	2.5	-3.3	-1.6	-7.3	4.4	-14.0	2.0	-18.2	0.4
16.	-2.7	1.0	-4.5	6.3	-1.3	6.2	-7.3	2.3	-4.3	1.4	-5.3	6.9	-13.0	3.5	-15.7	1.6
17.	-4.7	1.1	-1.2	4.4	0.0	6.6	-11.0	3.5	-6.0	3.1	-4.6	7.4	-9.2	5.0	-15.1	3.0
18.	-3.3	0.0	-1.5	3.5	-1.3	5.0	-7.5	6.0	-4.4	6.9	-6.3	4.3	-11.7	4.0	-17.1	3.6
19.	-3.3	1.9	-1.0	5.0	0.0	7.0	-5.0	8.0	0.4	11.3	-6.6	5.3	-10.0	4.6	-14.2	2.1
20.	-3.0	7.1	-1.5	5.3	-0.4	10.5	-5.5	9.5	-0.7	11.3	-6.5	7.5	-10.3	3.3	-16.9	3.2
21.	1.3	7.0	-2.6	2.2	3.6	8.3	-1.0	7.0	1.2	7.0	-2.3	1.0	-13.6	1.0	-15.5	0.6
22.	-2.6	7.2	-3.6	1.4	0.2	9.0	-5.0	6.5	-2.2	6.4	-7.4	2.7	-14.3	-2.0	-18.1	-0.7
23.	-3.4	7.4	-4.0	3.5	-0.9	7.3	-6.0	8.0	-1.7	9.1	-8.4	3.9	-15.3	2.0	-20.0	4.6
24.	-2.5	7.4	-2.6	8.7	0.0	12.0	-5.5	5.0	-3.0	5.3	-8.3	7.3	-9.0	6.6	-15.3	6.3
25.	-2.3	10.3	0.1	9.6	2.0	17.2	-6.2	9.5	4.2	13.2	-1.6	10.1	-11.5	6.0	-15.0	6.9
26.	-2.3	10.2	-0.3	7.2	2.3	12.5	-5.5	11.5	-0.7	11.6	1.0	12.9	-10.4	5.2	-13.3	5.7
27.	0.2	12.0	1.1	7.9	3.0	13.4	-2.0	13.5	4.2	15.4	-0.3	9.4	-8.7	3.5	-10.5	4.9
28.	6.4	15.5	3.1	8.7	3.3	17.5	-1.5	15.0	9.0	16.6	0.0	10.7	-8.7	7.3	-10.9	8.3
Mittel.	-2.00	5.19	-2.73	4.04	0.56	7.92	-5.42	5.50	-1.33	6.31	-5.12	4.72	-11.37	1.30	-14.74	1.39

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	3.5	716.9	he	7.1	717.3	v, na. r ²	6.5	705.6	m. nb, b	3.1	711.9	he	7.9	708.3	th, he	12.7	712.6	m. he,
2	2.9	714.6	he	6.6	716.9	b	6.0	703.8	m. n, he	3.6	710.3	he, bs	8.6	711.0	rf ^o , he	9.1	714.6	b, r,
3	4.6	709.6	he, na, do ²	5.2	716.9	m. rs, b, he	4.5	700.6	m. n, he	3.7	709.4	he, bs	10.2	715.3	th, he	8.6	715.5	rg, h,
4	4.7	705.1	m. s. r, b	2.5	718.4	he	5.4	700.4	rf, b, a. r ^o	5.5	713.2	he, bs	11.4	713.7	rf ^o , he, a, do ^o	8.4	715.1	rg
5	3.5	704.5	m. rs, he, b, a, s	1.6	715.5	b	6.5	699.7	b, rg	6.6	712.6	he, bs	10.6	711.0	he, r ^o , do	9.6	714.4	m. r,
6	2.9	704.9	m. b, s	1.6	717.3	m. b, he	5.9	694.8	m. b, he	7.7	710.1	he	11.0	709.4	rf ^o , he	12.5	711.3	he
7	2.9	709.9	m. s, he	1.2	716.6	b, a. rs ^o	4.7	695.0	rg, a. s ^o	7.1	708.3	rf, he, b, bs	9.7	708.3	rf ^o , b	14.0	711.7	he
8	0.6	704.9	he	1.9	709.4	b, he ^o	3.4	701.1	s	7.1	709.4	rf, he	12.7	708.5	he	15.0	713.5	he
9	-0.5	703.8	m. s, wo	-1.6	707.7	s	2.1	703.6	he	6.6	709.9	rf, he	13.1	708.5	b, he, m. bl ²	15.4	714.6	he
10	0.0	703.8	m. s, b	-4.9	706.5	he	2.2	703.8	he	6.6	705.4	rf, nm, rs ^o	12.4	710.1	b	15.2	712.6	m. he, b, do
11	-0.6	704.2	m. b, s	-3.1	706.1	he	5.5	705.6	m. s ^o , r	6.2	703.8	m. rf, r ^o , b	10.6	712.4	m. b, r ^o , he ^o	15.4	708.7	he, a, do, st
12	1.5	702.9	b, s	-0.6	703.4	m. he, b, a, st ² , s	7.5	711.0	he	6.2	704.5	rf, b, r ^o	11.0	711.5	he, r ^o	16.2	710.8	he
13	4.0	702.3	m. s, b, a, nb	-4.0	708.3	he	9.1	709.6	b, bl	8.4	705.6	m. r ² , b	12.1	710.6	he, a, do, r ^o , r	15.4	714.4	he, a.
14	1.6	698.8	m. b, he	2.7	707.2	m. he, b	9.7	704.9	m. r, he, b, a, do ^o	8.4	708.1	m. r ² , b, rs ¹	12.7	713.2	he	13.1	713.5	b, r
15	1.5	701.1	m. he, b	4.6	707.2	rg	9.0	706.7	v, r ^o , w	9.0	704.5	m. p, a, st, r	13.1	711.9	he	14.1	710.1	he, a, p ² , l
16	1.6	695.5	s	5.7	713.2	m. b, r ^o , r, he	8.6	711.0	he	4.4	707.9	s, he	14.6	709.4	he, a, do ^o	11.6	713.4	r, a.
17	1.6	697.9	b, s ^o	4.6	718.9	he	8.5	709.6	b	4.0	707.9	b, s ^o	15.0	708.3	he, a. do	8.6	701.1	rg
18	1.6	698.3	nb	4.5	721.4	m. n, he	7.2	709.6	b, he ^o	4.4	708.1	m. s, b	11.9	709.4	rg	9.9	705.4	rg
19	0.9	697.9	nb ²	4.1	721.9	m. n, he	7.5	711.7	b, nb	5.2	708.5	b, s ^o	12.1	710.6	he	9.7	715.1	m. r, b
20	-1.4	693.6	m. n, he	4.1	715.1	he	7.7	713.9	b, he ^o	6.1	710.1	b, s ^o	12.9	710.6		12.0	716.9	b, r
21	-1.2	698.6	n ^o , he	4.2	711.0	he	7.2	711.0	b	6.0	711.7	s, rg	14.6	710.6		11.6	713.5	he
22	0.9	704.2	n, b	4.4	711.5	he	5.6	704.2	r, na. s	7.9	710.6	b	15.9	710.6		11.6	712.9	rf ^o , he, l
23	2.2	704.5	nb	4.4	710.6	he	2.4	701.6	s	8.0	709.0	th, he	17.1	712.3		11.9	713.7	v
24	2.2	715.5	m. s ^o , b, he ^o	4.4	710.6	he	1.2	699.7	s	8.5	709.4	m. r ^o , b	15.9	711.7		11.6	713.7	m. b, m
25	4.4	712.2	b, r ^o	4.5	707.9	he	0.1	706.8	m. s, he	7.7	709.9	m. st ² , r, r, he	17.1	710.6		11.6	713.7	v, r
26	3.4	713.0	he	5.6	709.4	b	-0.4	704.5	m. b, bs	7.0	715.3	b	15.9	708.3		12.2	713.7	he, w
27	5.6	705.4	m. r, m, s, st ³	7.1	712.8	wo	2.4	704.5	he, bs	7.1	716.9	rf, he	14.6	703.3		13.1	710.1	rg
28	4.4	704.0	m. he, b	7.0	710.6	m. n ^o , b	4.1	706.7	he	9.0	712.4	rf, b	12.5	708.3		12.9	707.2	b, r
29	5.4	706.5	m. r, b				4.2	708.1	b	9.1	706.1	rg	11.2	708.3		12.7	708.7	rg
30	5.9	714.4	he				4.1	706.5	s, b	7.9	704.5	rg	11.2	706.5		13.1	710.6	m. b.
31	6.9	718.9	b, rg				3.5	709.4	m. nm, b, bs				11.9	713.5				
Mitt.	2.50	705.41		3.05	712.49	*	5.22	705.32		6.60	709.18		12.63	710.23		12.29	712.10	

I.	Ther.-Max.	26. 30.	Mitt. 8.1.	Ther.-Min.	20.	Ab.	-3.5.	Bar.-Max.	31.	Mitt. Ab.	719.6.	Bar.-Min.	20.	Ab.	692.
II.	"	1.	" 7.5.	"	10.	Morg.	-8.1.	"	19.	Morg.	724.1.	"	12.	Mitt.	701.
III.	"	13.	" 12.5.	"	26.	"	-3.1.	"	20.	Ab.	713.9.	"	7.	Morg.	693.
IV.	"	6. 28.	" 12.5.	"	1.	"	0.0.	"	27.	"	717.3.	"	11.	Mitt. Ab.	703.
V.	"	23. 25.	" 21.3.	"	1.	"	5.4.	"	3.	"	715.3.	"	27.	Mitt. Ab.	703.
VI.	"	11.	" 20.0.	"	3. 5.	"	7.5.	"	19. 20.	Morg.	717.3.	"	16. 17.	Mitt.	699.

13. Februar. Ein kleines Nordlicht. — 20.-31. Mai. Fast beständig schön und sehr heiss, nur dann und wann einige Regentropfen ausser den 27. und 30., da es stark regnete. — 16. Januar. Der Schnee liegt 1' tief. Schnee auf den Bergen: 2. Februar, 15. März Schnee bis weit hinab: 15. und 20. April, 2. 10. und 18. Juni.

urzelu.

1771.

Sprüngli.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.			
Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	
1	13.5	711.7	m.he,b,r,do ^o	12.7	710.1	he,Ws,N0,r ^o	15.6	712.2	he,a,do,r ² .hg ²	8.0	708.3	m. n, he ^o	6.0	720.3	m. n. rf, b	0.7	718.4	m. nb, he
2	13.1	712.4	b, rg	10.4	713.7	b	15.0	712.4	he	9.0	708.3	b	5.4	718.2	n	1.0	717.3	he
3	13.7	713.5	m.r,b,he ^o	10.1	715.1	rf, b	14.7	712.8	b	9.5	705.8	b	5.5	717.3	rf, n, he	2.9	714.4	he
4	13.7	714.6	rg	12.4	716.9	b, a. r ^o	14.4	711.7	he,na,d,r,hg	10.2	700.0	rg	6.9	713.9	rf ^o ,he,a,r ^o	2.9	707.2	he
5	14.1	716.2	he	13.5	715.8	b	13.5	712.2	b	6.9	712.4	m. r, b	5.5	711.5	s	1.9	705.6	b
6	13.7	716.9	v, r ^o	13.4	713.5	he	14.0	712.6	b, r ^o	6.7	716.7	rf, he	3.4	712.4	m. n, he	2.0	706.5	m. n, he
7	12.5	715.8	rg	15.4	712.6	he,na,do,r ^o	12.2	710.6	v	7.1	716.2	he	4.1	709.9	m. he, s	2.1	703.6	he ^o
8	12.2	716.9	m. rg, he	16.2	713.5	m.he,b,r ^o	11.0	711.3	v	6.5	714.1	rf ² , he	4.4	715.3	m. s, b	3.0	704.5	b
9	12.7	716.7	rf ^o , he	16.2	714.8	na,m,r ^o ,b,he	11.2	712.8	v, rg	8.4	713.5	rf, he	2.0	720.3	he	2.9	707.2	n
0	14.0	715.1	he, r ^o	16.6	715.8	he	10.4	715.1	m. b, he	11.8	714.4	he	0.9	720.3	he	4.1	708.7	he
1	15.0	714.8	he	16.5	715.1	he	10.0	714.6	rf, he	13.4	715.1	he	1.0	718.2	he	6.0	715.5	m. b, r
2	15.3	713.9	he	17.9	707.9	he, a. r ^o	11.6	714.4	he	10.7	715.5	rg	2.4	716.0	he	6.6	714.8	b
3	15.0	716.2	v, rg	14.6	707.2	na,st ² ,r,he	12.2	715.1	he	9.0	712.8	m. b, he	3.9	711.3	m.he,b,r ^o	6.0	712.6	rg
4	14.7	718.6	he	12.5	710.8	v, rg	14.1	713.7	he, na. r	10.0	706.8	m,b,he,na,r	5.4	715.3	m. s, b	4.5	711.3	b, n ^o
5	14.0	719.1	he	12.0	716.2	m. rg, b	12.5	715.1	m. rg, b	10.1	706.3	m. b, he	4.2	719.6	he	3.5	707.2	n
6	15.0	718.4	he	12.9	717.3	he	11.7	713.9	m,n,he,b,r	8.7	711.3	m.st. r, v	3.5	721.6	he	4.0	696.6	m. b, rg
7	16.2	716.2	he	14.7	714.8	he	13.4	713.2	rg	7.5	716.0	rf ² , he	3.0	719.1	he	4.4	692.5	m. s ^o , r ^o
8	17.2	714.8	he	13.7	714.6	he	13.5	713.2	b, rg	9.7	714.4	m. he, rg	4.5	714.6	b, rg	3.5	699.3	he
9	17.2	709.4	m.he,st,r,v	14.6	712.4	m.he,b,r ^o	12.9	713.7	b, he	11.0	716.0	he	5.0	717.3	b	3.9	701.6	b, s
0	13.7	712.8	b	16.2	711.3	he, a. r ^o	12.5	713.0	he	9.7	717.1	he	4.1	719.3	m. he, b	3.1	706.1	he
1	12.6	717.1	he	16.6	712.8	m. b, he	13.5	709.9	b, r ^o	11.6	718.9	he	3.1	718.0	b, a. s	5.0	707.2	m. rg, b
2	13.7	719.3	he	15.0	713.7	he	13.4	708.8	he	9.6	718.0	he	0.4	718.4	he	4.7	702.7	na. st ² , b
3	15.4	719.6	he	16.0	710.1	he,a,do ² ,r ²	12.5	702.7	m. b, r, he	8.2	714.8	rf, he	3.6	715.8	s	2.9	704.2	s, b
4	16.5	718.2	he	14.1	706.1	m.b,r,he,r	10.9	708.3	r	9.7	714.6	rf, he	4.7	713.0	b, r ^o	2.5	702.7	m. b, s, r ^o
5	17.0	716.0	he	11.9	709.1	wo, na. r ^o	10.9	711.5	r, w	8.4	714.8	rf ^o , he, b	3.4	716.9	m. b, he	3.7	704.2	b, s ^o , r ^o
6	18.7	713.9	he, r ^o	11.0	712.8	rg	9.7	712.8	m. b, r	8.5	711.0	m,n ² ,b,a,r	3.4	717.5	b, a. s	2.7	710.6	he
7	19.6	714.6	he, W3	11.5	717.1	he	9.1	713.2	m. b, wo	6.0	717.3	rf ² ,b,na,he	4.1	718.4	m. n, he	1.6	712.8	he
8	18.2	715.3	he,a,do,r ^o	10.4	717.3	rf, he	9.1	713.5	b, a. he	5.5	720.3	he	2.7	719.3	nb	3.5	710.6	s, r ^o
9	14.4	716.7	do, r	12.5	717.7	m. r ^o , b	7.9	712.6	m. b, he	6.0	718.9	rf ² , he	2.4	718.4	b	4.0	708.5	b
0	13.6	718.2	he	14.6	717.1	m. n ² , he	8.7	709.0	rf, he	6.2	719.1	rf ² , he	2.1	717.3	nb	3.1	708.3	b
1	16.0	711.7	he,r ^o ,do ^o	15.4	715.1	he				7.4	720.0	m. b, he				2.9	709.4	b
Mitt.	14.91	715.68		13.92	713.49		12.07	712.18		8.78	713.83		3.70	716.82		3.41	707.49	

VII.	Ther.-Min.	27.	Mitt.	23.7.	Ther.-Min.	9.	Morg.	8.1.	Bar.-Max.	23.	Morg. } Mitt. } Ab. }	719.6.	Bar.-Min.	31.	Ab.	708.3.
VIII.	"	12.	"	22.5.	"	28. }	"	6.8.	"	20.	"	718.4.	"	12.	"	703.8.
IX.	"	1.	"	20.6.	"	11. }	"	5.6.	"	10. }	"	715.8.	"	23.	Morg.	701.6.
X.	"	10. }	"	16.9.	"	8. }	"	2.5.	"	31.	Morg.	720.7.	"	4.	Mitt.	697.3.
XI.	"	11. }	"	8.8.	"	28. }	"	-3.8.	"	9. }	Ab.	721.9.	"	7.	Mitt.	709.4.
XII.	"	4.	"		"	22.	"		"	16. }			"	16.	Mitt.	695.9.
		13. }	Morg.	6.6.	"	2.	"	-1.3.	"	1.	"	719.6.	"		Ab.	

Schnee auf den Bergen: 21. Juli. 2. 15. 25. August, 7. 10. 26. September, 15. October. Schnee bis weit hinab: 14. 16. 26. August.

5. 6. 16. 17. October.

	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
Tag.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	2.2	708.3	b	4.5	696.6	b, he ^o	6.0	704.9	m, b, r, s, he	9.7	702.7	m, na, r, b	10.2	703.2	rg	13.0	708.1	m, b,
2	2.0	708.7	b	4.6	700.6	b, wo, r ^o	4.9	709.4	m, he, b	9.1	701.6	m, b, W3, r ^o	8.5	708.5	na, r, r	12.2	710.1	v, he ^o
3	0.5	711.3	he, b	4.5	700.9	m, b, a, s, r	6.6	710.8	he	6.9	707.4	rg	7.5	711.5	b	11.5	715.3	m, rg,
4	2.2	706.1	s, na, s	0.4	708.5	he	5.9	708.1	rf, he	6.6	714.6	rf ^o , he	8.5	713.9	b	11.9	717.1	m, h
5	-1.6	708.1	he	0.9	705.4	m, b, s	6.1	704.5	rf ² , he, b, a, r	7.2	713.7	rf, he	8.1	713.7	rf, he, r ^o	14.0	713.9	m, he, r ^o
6	-5.1	709.4	he	5.1	701.6	m, r, b, na, he	6.1	710.3	m, s, b	8.9	713.5	b	9.7	709.4	rf, he	13.2	714.6	he
7	-1.6	699.3	m, he, na, st ²	3.7	713.2	m, s, b, a, he	6.0	710.8	b	9.6	714.4	m, rg, he	11.5	707.4	th, he	14.0	717.7	he
8	2.1	690.7	m, st ² , s, na, s	4.1	718.9	b	5.4	707.9	he	10.5	711.7	v	11.5	705.6	th, he, b, a, r	13.6	720.0	he
9	3.2	701.1	st ² , he, s ^o	2.9	715.5	he	5.1	706.1	he	9.4	709.0	m, r, he, W	8.5	706.1	b, a, r	14.7	718.6	he
10	1.7	710.6	he	4.7	710.3	wo	4.9	703.8	m, n, he	8.0	710.6	rg	5.4	706.5	m, s, b	13.5	718.0	he, wo,
11	3.4	709.4	b	5.5	710.8	na, r, m, b, he	6.0	703.6	rf ^o , b	7.9	711.3	m, b, he	5.6	705.8	b, a, r	13.7	716.2	m, he ² , a, b
12	4.5	706.1	he, a, r ^o	2.1	707.9	m, b, he	6.0	703.8	he, w	8.2	704.2	rf, he, a, r	7.2	706.1	b, a, r	12.7	715.3	b
13	5.9	708.7	m, wo, b, a, r	4.1	704.5	m, he, b, a, r	5.9	703.4	m, n, he, b	7.9	702.3	na, m, r, b, r	9.0	706.1	m, b, he	11.1	713.9	rf, v
14	3.6	716.0	b	4.7	700.4	wo	5.4	702.0	m, r ^o , na, he	9.1	705.6	he, a, r	10.6	706.1	m, he, b, a, r	10.5	713.2	rf, b,
15	1.9	708.7	b, s	5.2	702.7	wo, r ^o	5.2	700.0	rf ^o , nb, b	9.1	707.4	rf ^o , he, rg	10.4	708.7	rg	11.2	713.2	rf, h
16	5.4	689.8	na, r, b, s, r	4.0	705.4	b, he	6.6	693.2	m, na, nb, he ^o	10.5	707.7	v, r ^o	9.1	711.7	rg	13.4	713.5	he
17	4.1	686.5	b	3.5	700.9	m, he, b	7.1	694.5	m, b, he ^o , na, r ^o	8.4	708.3	m, r ² , W4, wo	8.1	713.9	rg	14.7	715.5	he
18	0.6	697.0	b, s	4.2	700.9	he	7.6	699.3	m, he, v, na, r	9.1	707.4	rf ² , he, a, r ^o	9.2	712.6	na, he, u, r ^o	15.4	716.9	m, he, v, r ^o
19	0.7	701.3	he	4.6	698.1	b	6.6	705.4	he	9.9	703.2	v, he, a, r ²	10.1	712.4	th, he	16.5	715.3	he, a, na
20	-1.0	703.8	m, n, b	5.2	700.2	b, he ^o , a, r ^o	6.2	704.7	rf ² , he, b, r ^o	4.1	703.2	s	10.7	710.3	rf, b	16.0	715.3	he
21	-0.2	703.2	m, n, b, he ^o	3.5	704.9	m, s, b	7.2	702.7	rf, wo	3.9	705.4	b, N	12.2	709.9	m, rg, r, do ^o	14.5	715.3	m, he, b, r ^o
22	1.6	702.5	b, he ^o	2.2	704.0	m, he, b	8.4	700.9	rf ^o , n ^o , b	6.0	709.0	b, he ^o	11.4	711.0	he, N	14.7	717.1	na, rg,
23	2.2	702.3	b, he ^o	5.4	699.0	b, a, S	9.1	696.1	th ^o , he, Ws, b	6.5	714.6	b	10.9	711.9	rf, he	15.4	716.7	na, a, b, na
24	0.7	703.8	m, he ^o , n	7.9	700.0	m, r, b, r ^o	6.6	695.5	rg	7.2	716.7	he	10.7	708.7	v, he ^o	15.9	719.8	m, r ^o , b,
25	0.9	702.3	he	7.0	704.9	m, r, b	5.4	699.5	r, s	7.2	714.6	rf, he	11.6	708.5	m, he, v, Ws	16.5	718.4	he
26	1.6	699.3	m, n, wo	10.0	706.1	m, b, wo	5.9	705.6	b, rg, a, he	7.6	713.5	m, r, b	10.9	708.5	m, he, v, Ws	17.5	718.4	he
27	1.5	694.3	m, na, b, he ^o	9.7	705.8	b, he ^o	7.6	708.3	m, he, r, wo	8.1	707.4	rf ² , he	8.9	709.0	m, r, b	17.9	716.4	m, he, do
28	2.6	700.0	m, s, he	9.9	704.5	wo, he	10.0	707.7	na, r, he	9.1	706.1	b, rg, he ^o	9.0	711.0	m, r, v, he ^o	18.0	713.7	m, he, b, a
29	1.1	703.2	m, he, b	8.7	702.3	v, r ^o , b	9.2	698.3	rf ^o , b, he, a, Ws	9.6	705.1	m, a, b, r, he ^o	10.9	712.2	m, n ² , he	15.9	713.2	rg, do, a
30	3.5	701.6	b				8.9	704.5	na, r, st, he	9.7	698.1	th, b	12.9	710.1	th, he	12.7	713.9	m, rg, a
31	3.5	698.3	m, b, wo				8.9	707.2	na, r, m, th, r ^o				14.4	709.0	th, b, he ^o , a, r ^o			
Mitt.	1.73	702.96		4.92	704.65		6.67	703.66		8.17	708.34		9.78	709.33		14.19	715.50	

I.	Ther.-Max.	13.	Mitt.	6.9.	Ther.-Min.	6.	Morg.	-7.5.	Bar.-Max.	14.	Ab.	716.9.	Bar.-Min.	17.	Morg.	685.3.
II.	-	28.	"	13.7.	"	4.	Ab.	-2.3.	-	8.	Mitt.	719.6.	"	1.	Morg.	694.8.
III.	-	29.	"	13.4.	"	9.	Morg.	1.6.	"	7.	Morg.	711.7.	"	16.	Ab.	693.2.
IV.	-	16.) 18.)	"	12.5.	"	24.	"	1.9.	"	23.	Ab.	717.3.	"	30.	"	697.0.
V.	-	31.	"	17.5.	"	6.) 18.)	"	5.0.	"	4.	Ab.	715.1.	"	1.	Morg.	699.3.
VI.	-	26.) 27.)	"	21.9.	"	15.	"	6.3.	"	8.	-	720.7.	"	1.	Ab.	705.9.

Schnee auf den Bergen: 3. April, 18. 27. Mai. Schnee weit hinab: 13. 17. April, 10. 11. 18. Mai.

urzelu.

1772.

Sprüngli.

	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	13.8	712.8	b, w	15.6	713.5	rg, b	14.9	709.2	b, rg	11.7	713.0	b	8.9	711.9	b, a. na. r	2.9	712.4	m. n, b, d
2	13.5	712.6	he, w	17.0	713.5	he	13.0	713.5	m. rg, W ₃ , he	11.6	716.0	he	8.5	712.8	m. n, he	2.7	709.9	n
3	13.5	713.5	b	15.6	711.7	v, r, do ⁰	13.0	715.8	rf, he	10.6	715.0	he	7.4	707.9	m. rf. n, b	2.0	705.1	m. n, nb
4	13.3	714.4	m. h, b	12.5	714.1	b, r	15.1	715.1	m. r ⁰ , he	11.0	713.5	b, na. r	6.3	713.5	b	2.0	705.1	n
5	13.7	715.8	m. n ⁰ , he	12.5	716.7	v	15.0	716.4	he	10.6	714.6	m. nb. r, b	5.4	717.7	rf ² , he, b, r ⁰	2.3	707.7	m. n, b, d
6	14.7	714.6	he	13.1	716.0	b, he	15.9	717.5	he	10.9	716.2	wo	8.6	719.6	he	3.1	709.2	n ²
7	15.9	714.4	he, b	14.6	714.6	he, p, do ⁰	16.5	715.1	he, na. st ²	9.9	716.2	he	8.6	716.9	he	1.5	705.8	n ²
8	15.1	714.1	m. he, g	14.9	711.9	he	15.5	711.0	m. r, b	9.9	715.0	he	8.1	712.4	m. n, na. W ₃ , r	2.0	706.5	n ² , d
9	14.6	713.2	he	15.4	712.4	v	14.7	707.7	m. he, b, st ² , r ⁰	9.4	716.2	rf, he	8.4	713.9	v, W, b	3.3	711.3	m. d, n
10	15.4	710.3	m. he, nm. g ²	14.6	713.9	m. n, he	12.9	711.3	m. he, b, na. r ²	9.7	718.0	m. n, nm. he	7.9	715.5	b	3.6	710.3	b, na. r
1	14.5	711.3	b, he, W ₃	14.0	713.5	m. n, he	11.6	713.5	b, a. r ² , hg ⁰	10.0	718.0	m. n, he	7.3	712.6	rf, b, a. r. st ²	6.1	707.7	v, rg, a. rs ²
2	15.4	714.6	he, a. r ⁰	14.5	714.6	he	11.3	714.6	rf, wo	10.4	715.8	m. n, he	8.1	712.8	b, w	4.6	709.0	he, na. r
3	14.4	716.7	b, w, r ⁰	13.5	715.1	he	12.0	712.4	he	11.0	714.6	m. n, he, r ² , do ⁰	6.1	709.2	rg	5.5	704.9	rg
4	14.0	718.6	he	12.9	713.9	he	12.5	706.1	m. n, b	9.7	717.7	m. n. r, b	5.0	709.9	m. n, b	5.4	716.9	b, rg
5	16.9	714.6	he, a. do. r ⁰	14.6	711.7	m. g, he, na. r ²	13.9	710.1	he	10.3	720.7	m. b, he	4.9	711.5	m. n, b	6.0	717.3	b, he ⁰
6	17.3	711.7	rg, st, nag	14.7	709.4	rg, na. r ²	13.3	707.9	b, rg	9.4	721.4	m. nb, he	5.0	707.9	m. n, b, he	6.6	716.9	m. r ⁰ , he, b
7	14.4	712.3	rg, he	14.5	711.7	rg, he	13.0	703.6	m. r ² , b, r	8.5	719.3	rf, n ⁰ , he	5.1	708.1	m. n ² , b, n	4.1	717.7	he
8	15.4	714.1	he ²	14.1	712.8	nb, he	10.7	708.5	v	8.6	719.3	rf, he	5.9	708.1	b, he	3.3	721.4	he
9	16.4	712.6	he, a. do. r	15.3	711.7	he, na. do ⁰ , r	10.4	714.3	he, r ⁰	8.6	719.6	n	5.1	709.0	m. n, b	1.7	720.3	m. n, he
10	13.4	709.0	rg, do	15.1	709.9	b, r	12.3	718.0	m. r, b, he	8.5	719.3	n	6.1	707.4	m. r, b	1.5	716.7	m. n, he
1	9.9	709.9	rg, b	15.5	709.2	v	11.9	716.9	wo	8.4	716.2	m. n, nb, b, he	6.6	703.6	b	3.4	715.1	b, he ⁰
2	11.3	714.4	rf, he	16.6	711.3	he, na. do ² , r ²	11.7	716.0	he	9.1	713.5	m. n, he	5.4	709.6	m. he, rs. s, b	4.7	715.1	b, he ⁰
3	13.5	714.1	b, he ⁰	16.7	711.3	he	11.6	710.8	he	8.4	711.3	he	3.4	713.5	he	3.4	713.9	m. s ⁰ , rs ⁰ , b
4	13.6	715.5	he	15.9	708.5	he, na. r. st ³	12.6	709.0	m. b, r, he	8.3	709.0	m. n, he	5.0	711.3	m. b, b, na. r	2.6	715.3	he
5	13.5	713.7	he	12.6	709.9	m. v, he	12.5	708.3	he	9.5	705.1	rf, he, na. r	4.7	713.9	m. r ⁰ , he	2.5	717.7	b
6	14.0	709.9	b, a. r ⁰	12.7	713.7	he	13.6	708.5	m. he, b, a. r ⁰	9.0	707.9	rf, he, na. r ⁰	3.3	710.6	he	1.5	718.2	m. b, nm. b
7	12.9	705.4	rg, a. do	13.1	713.7	he	13.1	710.3	m. b, he	8.0	710.3	rf, he	4.5	707.0	r	0.9	715.8	n, d ²
8	12.3	711.3	na. r. do, he	13.6	713.9	m. r ² , he	13.0	709.6	he	9.0	710.1	m. rg, st, W ₂	3.6	702.5	m. he, he	2.5	714.6	m. b, he
9	12.1	715.3	he	15.1	714.8	he	12.0	706.1	b, he ⁰	7.8	715.1	rf, he	2.4	699.7	he	1.0	714.6	he
10	14.6	715.1	he	17.0	713.5	m. bl ² , do, he	11.7	707.9	m. b, r	7.9	714.6	rf, he	2.9	709.0	he, na. r	-0.6	713.9	n, d ²
11	14.4	714.1	b, r ⁰	17.1	710.3	he, na. do ² , r				8.7	712.3	rf, he				0.5	704.7	m. n, b, d
Mitt.	14.10	713.24		14.67	712.67		13.04	711.52		9.49	715.01		5.95	710.64		2.99	712.61	

VII.	Ther.-Min.	15.	Mitt.	21.7.	Ther.-Min.	22.	Morg.	6.3.	Bar.-Max.	14.	Mitt.	719.6.	Bar.-Min.	27.	Morg.	Ab.	706.1.
VIII.	"	2.	"	20.6.	"	14.	"	8.1.	"	5.	Ab.	717.3.	"	24.	Mitt.	"	706.1.
IX.	"	6.	7.	20.0.	"	12.	"	7.5.	"	20.	Mitt.	718.4.	"	17.	Morg.	"	701.6.
X.	"	3.	"	15.0.	"	18.	19.	5.0.	"	15.	Ab.	721.9.	"	25.	Ab.	"	704.5.
XI.	"	7.	"	12.5.	"	5.	29.	30.	"	6.	Mitt.	719.6.	"	29.	Morg.	"	698.1.
XII.	"	16.	"	8.1.	"	30.	"	-1.6.	"	18.	Mitt.	721.9.	"	13.	"	"	702.7.

27. October. Gegen Mitternacht ein intensives Nordlicht.

Auf den Bergen Schnee: 21. Juli, 2. 18. September, 26. 27. October.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	3.7	700.4	b, na, st. r	1.6	713.5	b, s ^o	5.4	715.8	m. n, he, b	3.5	700.0	m. b, s, w	9.8	705.8	rf, he, b	10.4	711.3	he, a.
2	3.1	700.4	na. s, b	1.9	705.8	m. b, s, st, s	6.6	717.1	m. n, b, he	3.5	702.5	b, he ^o , s	9.0	706.3	m. r ^o , b	10.4	708.7	he
3	0.7	702.7	m. he, s	-1.6	713.0	m. he, b	5.9	714.6	he	3.4	700.2	rf, b	9.5	707.4	b, a, r ^o , na, r ²	9.1	706.5	rg
4	-1.1	705.8	b	-5.5	718.0	he	6.0	711.3	he	5.5	701.3	he, a. b	6.7	707.9	rg	9.1	708.8	rg
5	-1.6	710.6	b	-6.3	717.3	he	6.5	711.9	he	8.9	703.4	he, w	5.5	706.9	s, r, a. s	9.1	710.1	rg
6	-0.7	714.6	b	-4.7	714.6	m. b, he	7.0	713.0	rf, he, b	6.6	705.6	m. r, s, n ² , he	4.6	707.9	m. s, b, rs	11.6	713.5	
7	-0.5	717.5	he	-3.3	710.3	m. n, he	6.5	713.0	m. b, he, bs	5.4	709.4	m. r, rs, s, wo	5.1	704.7	m. b, he, na, r	12.9	709.9	
8	-1.0	719.6	b	-3.5	704.7	m. n, he	5.4	710.1	b	6.0	712.6	m. rs, n, b	6.0	711.0	b, a. he	14.6	712.8	
9	-0.4	716.9	m. n, b	-1.5	701.1	b, s	5.0	710.1	b, r ^o	5.4	712.4	rf, he	8.5	712.2	rf, b	15.9	715.1	
10	-0.4	716.0	he	-1.1	711.3	he	5.6	710.6	m. n, he	7.0	712.8	rf, he	10.6	707.7	he, a, do, r	16.6	715.1	
11	1.0	719.6	na. s, he	-1.0	714.6	b, he ^o	3.5	712.8	b	8.1	712.8	rf, he	8.3	707.7	na, bl, r, b	16.6	710.6	
12	2.6	718.0	m. s, r	-0.1	715.8	m. n, he	3.0	716.7	he, bs	10.0	710.1	m. he, a, r	8.4	710.8	na. r, b	16.8	712.8	
13	5.5	715.3	b, he ^o	-0.3	717.1	m. n, b, he	1.9	713.5	b, a. s	7.1	711.5	m. r, b	9.1	712.8	rf ^o , he	16.3	709.9	he, a, b.
14	7.3	710.6	rg, na, W3	0.4	719.1	m. n, b, he	2.3	708.3	b, he ^o	5.9	707.9	rf ^o , b, he ^o	11.6	709.4	he	16.3	709.9	he, a, b.
15	4.7	707.0	m. he, s, rs	0.7	719.3	he	4.3	707.9	he	7.7	703.4	m. b, W3, b	11.4	708.1	th, na, r ² , bl	17.5	707.7	he, b, do
16	3.0	708.5	he	1.0	716.9	he	4.6	711.3	m. rs, b, he ^o	8.5	704.2	b, N	12.3	710.8	he	19.6	709.9	he, b, do
17	4.0	704.0	he	1.6	713.2	he	1.9	714.8	m. b, he ^o	8.5	709.6	m. r, b	13.5	712.4	m. he, b	8.5	709.0	r ² , hg ^o , a.
18	4.5	700.6	rg	1.3	710.8	he	3.4	714.8	b, a. he	8.9	712.4	b	14.6	712.4	m. he, b	8.5	709.0	r. b
19	3.6	710.6	s, he	2.3	713.0	m. b, he	3.5	715.5	he	9.1	713.5	b, r ^o	15.4	706.5	b	9.6	711.3	rg
20	3.0	716.7	he	3.3	714.6	b	4.9	715.1	he	9.5	715.5	rf ^o , he	14.5	706.1	he	9.0	714.8	rg
21	5.7	719.1	he	4.7	712.4	m. he, b, na, r	6.0	712.8	m. he, wo	11.4	717.1	rf ^o , he	14.3	710.1	m. he, b	11.0	716.0	he
22	5.3	715.5	b	6.0	710.1	m. he, b, na, r	5.9	713.9	he	11.7	717.3	th, he, do ^o	13.0	710.8	b, na. d. r	11.1	714.4	rf ^o , b
23	5.1	706.8	m. b, W3, rs, r ²	7.1	710.1	v, S3, na, st	6.0	716.9	he	10.7	713.3	m. b, he	13.0	708.3	b, r ^o , he	12.5	714.8	m. b, r ² , a.
24	5.1	711.9	m. he, b, r	7.6	698.6	r, s ^o , W4	7.1	717.5	he	7.9	717.3	he, bs	12.9	705.6	th, he, a, w	13.1	715.1	he, a.
25	7.1	714.6	m. he, v	4.5	706.1	b, s, rs, he ^o	7.9	715.1	rf, he	5.1	713.5	b, a. na. r	10.4	707.9	v, a, do ^o , r ³	13.1	711.0	b, r ³
26	7.7	716.7	he	3.9	706.8	m. n ² , s, rs, b	8.7	711.3	rf ^o , he, b	6.0	710.1	wo, bs	11.3	709.4	na, m. he, r ³	12.0	704.5	b, r ^o , a.
27	6.0	710.1	m. b, he, 80 ²	5.4	713.0	he	5.6	709.0	b, a. s	6.7	711.5	m. b, he ^o , N	11.1	712.6	v, na, do, w, r ³	11.5	703.5	b, r ^o
28	7.1	706.5	m. he, r, rs, W2	3.5	712.4	b, a. s	1.4	713.5	m. wo, b, s	7.3	712.8	rf ^o , he	10.5	713.9	v, na. r	11.0	707.9	m. f, b, r ^o
29	4.4	713.2	m. r, s, W4				1.0	714.8	he	8.1	711.5	rf, he	11.1	715.1	b	12.0	710.9	m. r, wo, a.
30	2.6	713.5	b				1.6	712.2	he	9.1	708.3	rf, he	12.4	715.3	m. r, b	12.9	709.0	he, r
31	1.2	713.0	he, b, s				2.4	707.2	he				12.4	715.3	he			
Mitt.	3.17	711.49		0.89	711.91		4.73	712.98		7.42	709.79		10.38	709.61		12.60	710.77	

I.	Ther.-Max.	14. Ab.	8. s.	Ther.-Min.	10. Morg.	-3. s.	Bar.-Max.	11. Ab.	720.7.	Bar.-Min.	1. Ab.	} 699.
II.	"	24. Morg.	9. i.	"	5.	-7.9.	"	4. Mitt.	719.6.	"	2. Morg.	
III.	"	25. Mitt.	13. i.	"	29.	-2.9.	"	15. Morg. u. Mitt.	718.4.	"	24. Mitt.	697.
IV.	"	22.	16. s.	"	4.	0.0.	"	23. Mitt.	717.8.	"	31. Ab.	704.
V.	"	18.	19. i.	"	7.	1. s.	"	22. 23. 24.		"	1. Ab.	699.
								30. Ab.		"	10. Morg.	} 703.
								31. Morg.	715.8.	"	20. Morg.	
VI.	"	16.	22. s.	"	22.	6.9.	"	10. Morg.	717.8.	"	24. Ab.	} 701.
										"	26. Ab.	
										"	27. Morg.	

24. Januar. Am Morgen zwischen 3 und 4^h ein schönes Nordlicht. — 7. Mai. Temp. Morg. 1. s. — 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. Juni. Meistens schön, am Abend einige Male bedeckt. — 22. Juni. Temp. Morg. 6. s.
Schnee auf den Bergen: 11. 22. Mai. 26. 28. Juni. Schnee bis weit hinab: 26. April, 25. und 28. Mai.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
11.5	707.9	rg	11.5	714.8	b	14.8	712.6	m.he,b,r	10.1	715.1	he	6.6	706.8	v	2.9	722.8	b, he ^o
11.3	710.8	m.rg,nm.v	12.8	715.8	b, r ^o	13.9	712.8	b, rg	10.1	714.1	m. n, he	4.7	711.8	rf ²	3.4	720.8	m. s, b, r ^o
11.0	716.0	v, do ^o	13.9	715.8	m. r. b, he	12.6	714.6	he	10.4	711.0	b, r ^o	4.8	711.8	he	2.8	719.8	he
10.0	717.1	rg	12.8	714.1	he	12.6	714.6	he	11.3	706.8	he	6.6	708.8	r	2.1	716.7	he
11.9	713.8	m. he, rg	12.9	712.6	he	14.0	713.9	he	8.1	707.9	r	6.0	708.5	v	2.0	709.0	m. he, b
9.7	709.6	rg	12.3	712.6	he	15.1	712.4	he ^o , a. S	8.0	711.5	he	6.0	711.0	rf ² , b	2.4	699.0	b
9.1	714.6	m. r, he	12.6	713.5	he	14.8	712.4	b, v	7.7	712.4	rf, rg	4.9	707.9	rf ² , he	2.5	694.8	b
10.8	712.6	rf ^o , b, r ^o , na. r	13.8	715.1	he	14.5	706.1	b, a. na. st, r	8.0	713.5	rf ^o , he	5.7	702.0	m. r, b	3.4	701.6	b
10.5	710.6	m.rg, b, na. r ²	13.8	716.7	he	11.7	709.9	m. r, v	8.5	714.1	rf, he	6.5	701.1	m. b, he	2.5	700.0	b
10.6	713.7	v, rg	14.4	716.9	he	11.4	716.4	he	9.5	714.6	rf ^o , he	6.5	702.7	m. r, b	3.0	705.1	b
11.0	718.9	m. r, b, a. he ^o	15.1	717.1	he	12.4	716.9	he, nm. W ₄	9.9	717.7	m. r, b	5.7	704.0	m. b, he	2.6	709.9	he
12.6	720.9	rf ^o , he	15.1	717.5	he	12.7	717.1	he	8.5	717.3	m. n, he	5.7	694.8	m. b, r, st	1.8	710.8	he
14.8	716.2	he	16.0	716.9	he	13.5	713.9	m. he, b, r ^o	10.7	716.4	he	6.8	700.0	b, r	0.9	709.2	he
16.1	712.6	he	16.9	714.4	he, a. p	11.7	717.1	na. st ² , r, he	8.6	718.0	m. r, b	5.6	708.1	v, he ^o	1.9	708.7	he
14.8	713.0	m. v. rg, wo	15.5	712.6	m. he, b, r, he	10.8	718.6	he	6.6	720.8	rf, he	4.7	708.7	he, na. r	1.7	711.5	he
14.8	715.8	he	15.5	713.0	he	10.7	716.7	he	6.9	720.5	rf ² , he	4.8	705.4	m. na. s, v	3.4	709.0	m. he, b
15.6	716.9	he	13.5	712.4	m. do ^o , W ₂ , rg	11.7	713.5	he	8.0	719.1	rf, he	3.1	708.7	b	3.1	704.0	b
16.9	718.9	he, a. do. r ^o	13.5	707.4	b, r ^o , he ^o	13.1	718.5	he, na. r. do. bl	7.9	717.7	rf, he	3.5	711.8	b, he ^o	3.4	702.8	b
14.9	714.1	b, a. do ^o , r	12.9	701.1	m. r, do ^o , he	12.9	718.2	b	7.9	716.7	rf, he, b, r ^o	3.7	709.4	b	2.9	701.1	b, r ^o
14.0	714.8	he	11.4	709.6	na. st. r, r	12.7	718.0	he	8.4	718.0	m. b, he	4.8	708.8	b	6.1	705.1	m. st. r, he
15.6	712.2	v, rg, do ^o	10.9	712.6	m. he, nm. rg	13.4	714.6	he	5.6	717.8	m. n, b, he	4.5	707.9	b, he ^o	4.8	706.5	he
14.6	711.9	m. a. do. r ² , b	11.0	715.5	m. r ² , b	13.5	710.6	he, a. b	7.0	718.6	rf, n, he	4.7	705.4	m. na. n, wo	5.9	702.9	m. he, b, na. r
14.7	711.9	he	11.6	717.3	he	10.4	713.5	b, r	8.8	719.1	rf, he	3.6	701.6	n	6.4	704.5	na. st. r, he
14.1	713.0	b	10.9	717.3	he, b	10.4	709.9	b	8.4	718.6	rf ^o , he	4.0	701.6	m. r, s	5.0	704.9	m. he ^o , b, r ^o
14.6	714.6	b	11.9	715.8	he	10.0	709.4	rg	8.9	719.1	he	1.6	701.8	m. he, b, s	4.5	706.8	r ^o
15.7	714.6	m. r. b, he	13.7	715.8	he	10.9	712.4	he	9.0	717.5	he	0.0	707.9	he	3.7	709.0	m. r ^o , b
14.1	712.4	b, r ^o	13.4	712.2	he, a. W ₃ , r	10.8	711.8	m. he, r	8.6	716.4	he	1.9	717.8	s, a. b	2.7	714.6	he
13.0	711.8	m. b. rg, he	12.4	712.4	b, w	10.0	716.2	m. r, he	9.1	715.1	rf ^o , he	2.8	720.8	b	2.4	715.5	b, he ^o
11.6	710.8	m. r, rg	11.0	712.8	b, bs	9.4	715.5	rf, b	8.9	713.9	he	1.5	720.9	he	4.4	709.6	m. b, he
11.4	713.5	m. b, he	11.1	713.0	rf, he	10.0	715.1	b	9.0	707.9	he	2.9	720.8	m. he ^o , s, b	8.6	699.5	na. m. S ₄ , b, rg
12.4	713.2	v, he, W ₃	13.4	712.8	he				7.7	704.2	rg				3.5	694.1	na. r, s
12.09	713.68		13.08	713.77		12.15	713.92		8.57	715.16		4.89	707.80		3.89	707.88	

VII.	Ther.-Max.	18.	Mitt.	20.6.	Ther.-Min.	8.	Morg.	6.3.	Bar.-Max.	12.	Morg.	721.9.	Bar.-Min.	1.	Morg.	706.8.
VIII.	"	14.	"	21.8.	"	30.	"	6.8.	"	24.	Ab.	718.0.	"	19.	"	699.7.
IX.	"	6.	"	18.8.	"	15. 24.	"	6.8.	"	15.	Morg.	719.8.	"	8.	Mitt.	704.9.
X.	"	4.	"	15.0.	"	22.	"	3.1.	"	15. 16.	Mitt.	720.7.	"	31.	Mitt.	708.8.
XI.	"	9.	"	9.1.	"	26.	"	-2.8.	"	30.	Ab.	721.4.	"	12.	Morg.	698.6.
XII.	"	30.	Morg.	9.4.	"	13.	"	-1.3.	"	1.	Mitt.	723.0.	"	31.	Morg.	698.2.

Schnee auf den Bergen: 3. 4. 6. 30. Juli, 20. Aug., 9. Sept., 5. 14. 31. Oct. — Schnee weit hinab: 7. Juli, 6. Oct.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-1.0	698.3	he	1.6	706.1	s	4.4	712.4	m.s,b,a,r	6.5	703.6	rf ⁰ ,wo,N,a,r ⁰	13.5	710.6	he,a,r ⁰ .do ⁰	11.4	712.4	m.
2	-1.6	698.1	he, na. s	0.4	705.4	b, s ⁰	4.8	706.3	he	7.6	700.9	b	12.9	707.0	wo, a. st	12.9	715.3	
3	-0.8	700.0	s	0.4	706.8	b	4.1	703.4	s, he	8.4	705.8	he r ⁰	12.8	703.2	he	12.9	713.2	b, nm
4	-2.3	710.6	b, he ⁰ , s	0.5	713.7	b	3.0	704.5	he	6.8	710.1	r ⁰	11.4	702.9	b	11.5	707.0	v
5	-2.1	714.6	m.s,b,s ⁰	0.0	714.6	b	5.8	702.9	s ⁰ , r, wo	9.0	709.2	m.n ⁰ ,b,he	8.1	705.8	r	10.6	708.7	wo
6	-4.6	716.7	he	-1.5	715.1	m. b, he	8.8	710.8	s, S	9.9	710.1	m. b, r ⁰	8.9	706.8	he,a,W4,r ⁰	11.3	706.8	m. h
7	0.6	707.0	m.b,s,st	3.0	714.4	m. he, b	8.0	712.8	he, b	9.3	708.3	rg	9.4	711.9	b, nm. r ⁰	10.4	711.0	v
8	2.3	712.6	he	3.6	701.8	m.b,Ws,r ⁰ ,s	9.5	714.1	he	7.6	705.6	r, a. b	10.3	714.4	rf, he	10.4	716.4	na.m.
9	2.5	707.9	he	0.0	707.9	s, w, he ⁰	8.4	711.5	he	7.6	699.8	m. he, b	11.0	713.3	rf ⁰ , he	10.1	717.3	rf
10	1.1	706.8	he	-1.6	713.9	he	8.6	706.1	th,he,b,r ⁰	6.3	704.9	rg	10.9	710.3	rf ⁰ ,he,a.do	12.1	714.6	rf ⁰
11	2.8	704.5	m. n, b	2.9	710.6	b,he ⁰ ,na,r	6.8	701.8	m. b, r	7.0	713.5	he	13.0	707.9	he	13.5	711.3	h
12	3.8	703.2	m. b, he	4.8	710.6	w,s,rs,he	8.3	702.0	b, a. na. r	7.1	713.9	rf, he	12.3	708.7	he,na,hg ⁰ ,r	14.8	707.9	he, a
13	3.8	703.6	m. n, he	4.8	714.1	rg	5.1	706.8	b	9.0	714.6	rf ⁰ , he	12.3	711.7	he,a,phg	13.9	709.0	m.he
14	2.6	698.8	b	4.1	716.7	m. n, he	4.9	713.0	m. b, he	10.0	712.4	he	12.4	712.6	he,a.do.r	14.4	712.6	m. h
15	6.8	702.8	na.st,v,a,r	4.1	714.6	he	5.8	711.5	m. n, he	10.3	709.4	he, nm. b	12.4	711.7	he, v, r	14.9	712.8	he,a
16	6.1	705.4	rg, na. r	5.6	709.9	m,he ⁰ ,b,a,r ⁰	6.6	706.1	he	11.3	708.5	b, r ⁰	12.6	710.6	m. n, he	15.5	714.4	h
17	9.1	705.6	b, na.st.r	6.8	709.9	m. b, r	8.4	705.8	he	9.6	709.0	v, r	11.0	711.0	b, N	15.9	714.8	h
18	7.6	699.0	m.r,g,r,Ws	5.8	713.5	b, he ⁰	7.6	706.5	he	10.0	708.5	b	9.6	711.7	b, a. r ⁰	17.1	715.5	h
19	2.3	707.9	he, s	4.1	718.6	he	7.6	704.0	he	6.5	706.8	m,r,s,W4	9.8	712.8	b	18.0	712.2	m,he
20	-0.4	706.1	he	4.5	718.6	m,he,na,r	8.3	707.2	m. r ⁰ , b	5.8	707.7	m,rf ⁰ ,s,b	10.8	713.2	rf, he	13.8	708.8	
21	0.0	706.1	he	5.1	715.8	m. n, he	8.4	711.5	m. n ⁰ , he	5.5	707.7	rf, s, r	13.4	709.9	he	12.8	709.0	
22	-0.6	709.9	he	5.4	717.1	na.st,r,wo	8.5	714.6	he	7.0	715.1	b, a. r	12.8	703.4	b, a. st. r	11.6	711.8	b,
23	2.6	702.8	r ⁰ , rs ⁰	5.0	712.2	m. b, r	7.8	715.8	he	8.6	718.0	b	12.6	704.7	he	12.1	713.5	b,
24	4.1	696.6	m,he,s,he	9.6	708.1	b, r, st	7.4	716.9	he, a. r ⁰	9.9	718.4	he	9.8	705.4	b, a. r	11.5	713.2	
25	3.5	704.5	he	9.8	705.8	m,r,b,na,r	7.8	716.9	he, a. r ⁰	10.9	716.2	he	8.6	708.5	rg	12.5	714.4	m. n,
26	2.9	708.1	he, na.st ²	5.9	705.4	m,r,b,a,he	8.0	714.8	m. r ⁰ , he	11.5	708.3	he	9.4	707.9	r	14.1	714.4	h
27	4.8	710.3	r ⁰	3.8	714.1	s	6.8	714.4	he	10.6	703.4	b	8.6	708.5	m. r ⁰ , b	15.5	712.8	h
28	6.8	707.9	na.st,m,r,s	0.4	718.9	he	6.6	712.6	he	11.5	704.2	m,b,r ⁰ ,he	6.9	711.0	rg	15.4	712.8	b, he
29	5.4	707.9	m. s, st, r				7.5	711.9	he	12.3	709.0	he	8.5	711.9	rf ² , b	14.1	715.5	m. h
30	6.8	708.8	r, he				7.9	710.1	he	13.1	710.6	he,na,do ² ,r ⁰	10.0	712.2	m. wo, he	13.8	715.8	h
31	3.8	709.9	b				8.0	707.9	he				11.4	711.9	rf, he			
Mitt.	2.42	705.83		3.49	711.91		7.07	709.56		8.88	709.10		10.88	709.47		13.29	712.47	

I.	Ther.-Max.	17.	Ab.	10.0.	Ther.-Min.	6.	Morg.	-7.5.	Bar.-Max.	5.	Ab.	Morg. u. Mitt. } 717.3.		Bar.-Min.	24.	Mitt.	69
II.	"	24.	Mitt.	11.9.	"	10.1	"	-4.4.	"	6.	Morg.			"	8.	"	69
III.	"	31.	"	12.9.	"	4.	"	0.1.	"	24.	"	} 717.3.		"	3.	Morg.	70
IV.	"	30.	"	17.8.	"	12.	"	3.1.	"	25.	"			"			
V.	"	11.	"	17.9.	"	29.	"	4.6.	"	23.	Mitt. }	} 719.1.		"	9.	Ab.	69
VI.	"	18.	"	21.8.	"	9.	"	6.8.	"	24.	Morg. }			"	3.	Morg.	70
										8.	Ab.	} 715.1.		"			
										9.	Morg.			"	4.	Mitt.	70

18. April. Nachts 12¹/₂^b spürte man in der Nachbarschaft ein starkes Erdbeben.

Schnee auf den Bergen: 9. 11. April, 5. 7. 8. Juni.

Schnee bis weit hinab: 10. 11. April, 6. 26. 28. Mai.

ag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.
1	13.5	715.3	b, he ^o	16.9	715.3	wo, a. rg. do	13.8	717.7	he	11.3	708.1	rg, na. r ²	7.8	711.3	b, r ^o	2.5	704.9	b, he ^o , s
2	14.3	715.1	he	16.9	716.9	m. n. he, a. b. r ^o	14.1	714.8	he	11.1	709.0	he, bs	7.8	713.2	m. n ² , he	0.8	706.8	he
3	15.6	713.0	he, na. do ²	16.8	716.2	he	14.3	714.6	he	10.4	715.3	he, bs	7.6	714.1	m. n, rg	0.3	706.1	he
4	15.6	713.2	m. he, rg, hg ^o	17.8	713.7	he, a. r ^o . st	14.6	714.6	he	8.6	719.6	m. n, he	8.1	712.2	m. n, b	2.9	706.8	b
5	13.8	715.5	b, a. he	18.0	713.7	he	13.1	713.9	m. b. r ^o , r ^o	7.5	721.9	m. n, he	7.9	706.1	b	2.1	708.7	he
6	13.9	713.5	b, a. p	16.0	716.9	he	12.9	715.8	wo	7.6	721.6	m. n, he	7.9	697.9	rg	0.9	709.2	m. n, b
7	12.6	716.0	m. b, he	16.0	718.0	he	13.4	716.0	he	8.5	721.4	m. rf, he	7.3	700.0		-5.3	709.6	b, he ^o
8	13.4	715.8	rf ^o , he	16.0	716.2	he	13.4	714.8	he	9.1	721.4	m. rf ^o , he	8.0	700.9	v, r ^o , st	-7.8	710.1	he
9	14.6	714.6	m. he, st, r	17.3	714.4	he	12.8	713.5	m. b, he ^o	9.3	720.3	b	8.8	702.7	wo	-6.3	710.1	m. he, b
10	13.9	714.4	m. b. do ^o , r ²	16.1	713.2	he	12.6	714.8	b	9.6	717.3	he	7.9	708.3	m. r, ns, r, b	0.5	707.4	b
11	12.3	714.8	v, rg	14.8	715.8	m. r. do, b, he	13.1	716.2	m. b, he	8.5	715.3	b	4.3	713.5	b, nm, s, r	1.9	713.0	he
12	11.6	714.8	v, rg	12.9	717.3	he	12.8	711.5	b, na. r ^o	7.3	717.7	rf ² , he	7.1	705.6	m. W ⁴ , rg	1.9	718.0	wo
13	11.3	713.5	b, r ^o , he ^o	12.4	716.2	he	10.6	703.4	rg	8.1	718.9	rf ² , he	2.9	707.4	s	1.8	720.9	he
14	12.6	711.5	m. he, b, r	13.5	713.7	he	10.8	702.9	m. r, he	8.5	718.0	b	-0.4	715.8	he, a. b	1.9	720.7	he
15	11.6	714.1	v	14.9	712.8	b, a. w. r ^o	10.5	704.2	m. he, b	6.6	717.7	he	3.8	717.1	b	2.9	717.1	wo
16	10.9	716.9	v	15.1	713.0	m. b, he	10.9	706.8	v, he ^o	6.0	717.7	he	4.6	717.3	rg	3.6	716.9	he, a. r
17	11.6	717.3	rf ^o , he	15.9	712.2	he, a. r ^o . do	9.5	704.5	v	7.1	717.5	rf ² , he	5.4	717.3	b, he ^o	4.0	715.5	b
18	12.8	717.1	wo, a. na. r	15.4	714.1	he	9.5	707.0	rg	7.5	719.1	rf ² , he	6.5	711.0	rg	4.5	717.3	rg
19	11.6	717.1	m. b, he	12.3	715.1	he	10.0	710.8	v, rg, he ^o	7.9	719.6	rf, he	3.8	706.1	s	3.6	716.4	m. n. r, b
20	11.0	713.5	m. b, rg	12.6	714.4	he	9.6	710.1	b, a. r	7.9	719.8	m. n, he	-0.4	705.6	he	1.8	715.5	he
21	12.3	714.8	b	13.3	713.9	he	9.9	710.6	he	6.8	720.3	m. b, he	-0.5	706.8	b, s	0.8	715.8	n
22	13.0	717.1	he, a. r ^o	14.8	714.4	m. he, na. r ^o	9.4	707.4	rf, he	5.9	719.3	m. n, he	-1.9	706.5	b	0.5	718.0	he
23	12.6	718.6	he	15.8	715.3	he, a. do. r	10.5	703.4	b, a. r	5.6	716.4	m. n, he	-2.6	705.6	b, he ^o	0.4	720.3	d, he ^o , nb, b
24	14.0	717.3	he	15.3	713.5	he, a. na. do. r	10.5	702.0	m. n ² , b, he ^o	6.1	712.4	rf ² , he	-0.9	697.4	m. s, b	-1.0	723.2	he
25	15.6	715.5	he	14.8	712.2	b	10.1	703.6	b, a. na. r	6.6	713.0	m. rf ² , b, a. r	0.1	693.6	m. s, b	-0.9	723.0	he
26	16.0	715.1	m. he, do, r ²	14.5	711.3	he	8.8	704.2	rg	7.0	714.6	rf ² , he	-2.0	700.9	m. s, he ^o	-1.4	722.8	he
27	15.1	715.1	m. he, rg, do	12.6	711.0	m. W ⁴ , r, wo	9.0	707.9	rg, he ^o	5.5	716.0	rf ² , he	-3.9	706.8	he ^o , s	0.1	722.6	m. he, b
28	14.1	715.5	m. b, he	13.1	710.1	m. he, a. na. r	7.9	710.6	m. n, he	3.5	711.3	he	-3.5	711.3	he	-0.5	721.9	b
29	14.1	716.0	he	11.6	711.7	v	9.8	711.5	b, a. he	3.6	707.0	b, na. r	1.6	701.1	m. b, s, r	0.0	718.0	s
30	16.0	715.5	he	11.5	715.3	b, rg	11.3	710.8	he	6.4	706.1	he	3.1	697.4	b, he ^o , s	-4.6	719.1	he
31	16.5	713.7	he, a. r ² , do	14.4	718.2	he				6.9	709.0	he				-4.3	719.6	m. b, he
Mitt.	13.48	715.20		14.82	714.40		11.28	709.99		7.49	716.21		3.52	707.01		0.24	715.83	

VII.	Ther.-Max.	3. 31.	Mitt.	21.0.	Ther.-Min.	17. Morg.	6.8.	Bar.-Max.	23. Mitt.	719.1.	Bar.-Min.	14. Mitt.	709.4.
VIII.	"	4. "	"	22.5.	"	13. 20.	"	8.1.	31. Ab.	719.1.	"	21. Morg.	707.9.
IX.	"	3. 4.	"	19.1.	"	28.	"	5.4.	1. Morg.	718.4.	"	24. Mitt.	700.4.
X.	"	2. "	"	13.5.	"	29.	"	0.6.	5. Ab.	722.6.	"	30. Morg.	704.5.
XI.	"	1. 2. 9.	"	10.0.	"	27.	"	-6.0.	17. Morg.	718.0.	"	25. Morg.	692.5.
XII.	"	15. 16. Morg.	5.4.	"	9.	"	-10.9.	"	24. Ab.	724.1.	"	1. Morg.	703.8.

Auf den Bergen Schnee: 15. Juli, 29. Aug., 13. 18. 26. Sept. — Schnee weit hinab: 30. Aug. 8. Nov. Temp. Morg. 4.8, Ab. 10.0.
14. Nov. Es liegt 1' tiefer Schnee.

	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
Tag.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-0.9	713.9	m.n,he,as	3.6	709.9	b	4.8	719.6	he	0.2	712.8	he	11.1	716.4	m. b. r	12.1	714.6	th. w
2	1.4	711.7	b, s, w	4.5	711.7	m. r, b	4.4	713.7	he	0.4	716.9	he	11.1	717.5	he, w	12.1	712.4	m. r ^o , l
3	-1.0	716.3	he	7.2	713.2	b, r ^o	4.2	710.1	he	2.8	718.9	he	9.5	716.4	rf ^o , he	10.6	713.7	th,he,m
4	1.8	713.0	m.s ^o ,b,a,r ^o	9.8	711.9	b, na. st ²	5.1	705.8	he	3.0	716.9	he	9.9	714.4	rf ^o , he	12.8	714.6	th,he,a
5	2.4	712.8	m. s, b	6.0	710.1	W,rg,he ^o	5.9	701.1	he	3.5	715.1	m. he, b	11.0	711.7	he	12.5	715.3	v
6	2.4	715.3	s	2.7	720.0	he	5.0	707.0	m.b.s ^o ,r ^o ,he	4.4	711.3	b	10.3	711.0	m. b, r	13.9	714.6	m. he,
7	1.0	718.9	m. n, he	2.1	721.2	m. b, he ^o	5.8	711.3	m. b, r ^o , r	5.8	711.3	he	10.1	714.1	b	14.2	710.8	v
8	-0.6	719.6	he	4.0	714.8	he, na. r	5.2	711.5	m.b,sts,r	6.6	713.7	rf, he	11.6	715.1	m.th,he,r ^o	13.8	713.2	he
9	3.5	719.1	r	5.8	707.4	st, r, he ^o	6.3	715.5	he	5.2	713.2	rf, b, bs	10.5	717.5	m. b, he	14.9	712.4	he, a.
10	3.6	720.5	b, he ^o	4.7	709.9	m. s, he	6.1	715.1	he, a. r	3.6	711.0	he, bs	11.2	716.4	rf ^o , he	14.6	710.3	b, r ^o
11	1.5	716.2	m. n, he	4.5	705.6	m. b, r	5.9	716.7	he	3.5	710.8	bs, he	10.3	714.8	m. r ^o , b, b	12.9	711.0	m.r,he,r
12	1.1	712.4	b, he ^o	7.6	701.1	st, r, he ^o	8.6	709.9	b, a, w, st	5.4	713.5	he, bs	9.0	712.2	m. rf ^o , he	11.6	713.7	m. r, b, l
13	3.5	712.6	m. n, he, b	5.8	699.6	m. he, r ^o , b	5.2	713.0	rs, r, s	5.6	716.9	m. b, he	8.7	710.1	m. rf ^o , he, r	12.2	714.4	he, a, r,
14	2.9	714.6	he	4.7	699.7	m. b, s, r	2.6	720.3	s, rs, he ^o	5.0	717.7	he	8.9	712.6	m. r, b	12.9	712.8	he
15	1.2	714.4	n	4.6	704.5	wo, na. r	1.8	723.2	he	8.4	713.0	m. he, b	9.4	713.0	m. rf ^o , he, b	13.9	712.4	he, p
16	1.9	714.8	n	4.8	711.7	m. b, he	3.4	720.5	he	8.1	711.5	r	12.3	709.6	wo	14.0	710.6	m. he, a
17	0.4	715.1	n	4.6	711.9	m. s, r, b	4.2	717.7	he	7.9	715.8	r, a. r, s	12.1	707.2	m. r, b, he, r ^o	13.3	708.3	he, a, do
18	2.4	713.2	m. b, he, b	3.9	715.1	m. s, b, he ^o	5.4	712.4	he	7.7	717.3	r	9.1	709.9	m. b, he ^o , r, s ^o	14.0	707.2	v, r ²
19	4.4	709.0	b, r, n	3.9	721.4	m. s, b, he	5.5	702.0	b	8.5	711.7	r	7.9	711.3	he, b	14.1	711.9	m. he, b
20	4.3	712.4	wo	4.0	725.4	he	5.0	703.8	he	6.5	711.3	rf, he	6.5	707.2	s, a. he ^o	14.1	713.2	wo, a, do
21	3.5	711.3	he	3.1	725.7	he, na. r	6.3	710.8	he	7.1	712.8	he	5.6	711.3	m. s, r	15.0	713.5	m. he,
22	4.1	707.9	he	4.6	722.6	m. r, s, r	6.4	715.1	he	9.0	709.2	b, a. r	8.5	712.8	m. he ^o , b	15.1	713.7	na. a. r,
23	3.0	704.7	m. he, b, r ^o	2.9	723.2	he	7.2	714.6	he	1	710.6	b, rg	9.1	712.6	rf, he, a, do ^o	15.4	714.4	he
24	4.1	710.3	m. he ^o , b, r	2.6	722.6	he	6.6	713.5	m. th, b, he	6.6	716.4	th, b, m. r ^o	10.5	711.0	he, a. b	15.7	713.5	he, w
25	-1.0	712.6	he, bs	3.4	720.0	he	7.5	711.3	he, N	7.6	717.5	rf, he	10.2	708.5	wo, a, r, do	15.5	711.3	he
26	0.7	713.9	m. he, s, b	4.4	717.1	he	7.1	705.4	m. b, v, r, w	8.5	716.2	rf, he	9.1	711.0	m. b, r, rg	15.4	709.0	he, r, na.
27	1.5	716.0	he	4.6	718.2	he	2.8	703.6	w, s, rs, b	10.6	716.4	rf ^o , he	7.5	713.2	rg	14.1	708.5	m. b,
28	1.8	712.4	wo, a, s ^o , he	4.7	718.4	he	2.9	706.3	he	11.5	716.9	th, he	7.6	715.3	b, a. he ^o	12.4	709.6	m. b, he,
29	3.6	713.5	m. s, b, r				6.1	701.3	b, SO ₃ , a, r	12.6	716.0	he, a. r ^o	9.4	716.7	rf ^o , he, wo	13.3	710.3	he, a.
30	3.6	711.9	he				3.5	704.9	s	12.9	715.5	he, na. r	9.1	715.1	rf ^o , wo	13.6	712.6	m. he, b,
31	3.1	712.4	he, a. b				3.1	708.1	m. s, b				11.0	715.3	rf ^o , wo			
Mitt.	2.10	713.65		4.61	713.96		5.16	711.13		6.49	714.27		9.62	712.94		13.68	712.13	

I.	Ther.-Max.	31.	Mitt.	6.3.	Ther.-Min.	1.	Morg.	-3.5.	Bar.-Max.	10.	Mitt.	721.4.	Bar.-Min.	23.	Morg.	703.8
II.	"	4.	"	11.3.	"	21.	"	-0.3.	"	20.	Ab.	726.4.	"	13.	Ab.	693.6
III.	"	23.	"	12.2.	"	15.	"	-1.6.	"	15.	Morg. u. Mitt.	723.7.	"	20.	Morg.	700.0
IV.	"	25.	"	17.2.	"	2.	"	-5.0.	"	3.	Morg.	719.1.	"	29.	Mitt.	704.9
V.	"	29.	"	15.6.	"	21.	"	4.4.	"	9.	Mitt. u. Ab.	718.0.	"	19.	Ab.	704.5
VI.	"	9.	"	19.7.	"	3.	"	6.8.	"	5.	Morg. u. Mitt.	715.8.	"	20.	Morg.	704.5
	"	25.	"		"		"		"	6.	Morg. u. Mitt.		"	17.	Morg. u. Mitt.	706.8

31. März. Der Schnee liegt 1 1/2' tief. — 21. Mai. Temp. Morg. 4.4, 29. Temp. Morg. 5.4.
 Schnee auf den Bergen: 7. 27. Mai.
 Schnee bis weit hinab: 15. 19. Mai.

rzeln.

1775.

Sprüngli.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
12.7	713.2	v, r, na. r	15.4	711.7	he	12.9	715.8	he	11.1	710.1	b, na. n ²	5.7	709.2	he	0.1	719.6	m. n, he
11.5	713.5	rg, he ^o	13.4	711.3	m.r,he,a,do	12.5	717.5	he	12.7	709.9	m. b, r ²	5.9	707.7	he	1.0	719.6	m. n, he
11.4	713.5	b, rg	13.8	713.5	r, a. do ^o	13.5	716.0	he	12.3	706.5	m. n ²	5.9	705.8	rf ² , wo	0.9	720.0	he
12.9	715.8	m. r, he	13.2	713.2	m. do, rg	14.6	715.1	he	10.2	706.3	b	6.8	704.5	b,he ^o , na.r	0.9	721.6	he
14.1	717.1	he	14.0	710.8	b, r	15.1	715.1	he,nm,wo	9.8	707.4	b, he ^o	6.9	703.2	nb	0.4	721.6	he, na. n
15.8	712.8	m,he,b,r ^o	13.8	710.3	b, r ^o	15.8	715.3	he	10.2	708.1	m.b. nb, r	7.5	702.3	m. r, b, he	1.7	720.3	m.n ² , wo, na, r ^o
14.0	712.2	m. r, b, a, r	12.2	711.5	rg, he ^o	15.9	715.8	he	10.3	712.6	b	7.5	700.6	m. r, he	2.4	719.6	wo
13.6	712.6	m. b, he	11.8	714.4	r ² , he ^o	16.0	711.8	he, na, r, w	10.2	716.9	m. r, b	7.5	702.0	m. r, b	1.1	720.7	he
13.7	714.1	he	13.0	712.4	m. r, b, he ^o	14.1	713.0	b	9.8	718.4	m. b. r ^o , he	7.4	706.5	v, rg, na. r	2.9	718.0	b, a. s ^o
15.7	715.8	he	12.6	713.5	rg, he ^o	13.6	713.2	he	10.4	717.7	he	5.9	712.4	m. r, b	1.1	720.3	b, he ^o , a, he ²
16.4	714.8	m, he, w, a, r	11.6	715.1	he	12.1	710.1	v, w	11.1	718.0	he, r ^o	5.4	711.0	b, na. r	-3.6	724.1	he
14.0	715.5	b	13.5	715.1	he, r ^o , do ^o	9.9	713.0	v	10.2	718.6	he	9.1	708.7	m. b. r ^o , he	-2.9	724.1	he
14.9	716.0	m. b, he, W	14.4	714.6	m, he, r ² , do ^o	9.1	710.8	m. r ^o , he, b	9.8	717.8	rf ^o , he	8.6	704.5	b, a. r	-0.5	721.9	m. n ² , he
14.1	714.1	he, na. r	13.4	715.1	nb, rg	9.2	708.1	m. r, he ^o	9.9	715.1	rf ^o , he	6.2	702.8	v, st, na. s	1.5	718.9	m. he, b
13.3	712.4	m. r ² , he, No ²	14.6	714.6	m. n, he, a, r	9.4	706.8	m. he, rg	9.2	713.7	r ^o	3.6	707.9	wo	2.1	716.4	m. b, wo
12.2	711.9	he	13.2	714.4	m. na. r, wo	9.8	709.2	m. v, he	8.8	715.5	b, r ^o	5.4	704.0	v, st, rg	0.6	717.5	he
12.9	710.1	m. r, b	12.9	717.1	he	10.1	712.4	he	9.1	714.6	he	3.5	710.6	wo	-2.9	720.5	he
11.8	712.6	rg	13.4	717.7	he	10.2	714.4	rf ^o , he	8.4	709.4	rf ^o , he	6.6	702.0	rg	-2.9	719.8	he
12.2	714.4	nb, rg	15.0	714.8	he	11.8	715.5	he	8.4	708.7	v	4.4	704.9	r, na. s	-2.8	717.3	he
12.1	714.1	he	15.6	713.5	he, a. do	11.9	712.4	he	9.1	706.1	b	1.4	713.2	m. b, he	-0.9	716.0	b
12.6	712.4	he	15.5	713.7	he	12.7	709.4	he, a. do ^o	9.2	707.9	m, he, st ² , r	0.4	712.4	b, s ^o	-0.4	709.9	m. n. d, b
13.9	711.9	m. a, he, b	15.5	713.5	he, a. r ^o	13.3	712.2	na. r ^o , a, he	8.4	712.2	he, na. st ²	0.9	713.7	b	1.2	704.9	m. he. s ^o , b
15.4	711.8	he	15.5	716.4	m. r ² , b, he	12.5	712.6	he	7.5	716.2	rf, b	1.5	711.9	b, S	2.4	707.0	m. a. he, b
15.1	712.2	m. b, rg, a, w	15.5	716.2	he, a. do ² , r	12.4	711.0	he	5.9	715.1	m. r. f. n ² , b	2.4	709.4	b, na. s	5.1	702.0	m, he, b, na. r
15.5	713.5	he	14.6	713.7	m. b. r ^o , he, r	12.7	709.9	he	6.1	711.9	rg	2.9	709.9	b	7.0	699.8	m. b, nm. W. r ²
16.0	713.0	he	13.6	709.6	b, rg	12.6	709.9	b	3.5	716.7	rf, he	2.4	712.2	b	4.1	706.5	s, r
15.1	712.2	m. wo, p, a, r	11.8	710.8	rg, a. he	11.9	711.8	m. b, he	3.4	718.0	he	2.6	710.3	b	3.5	707.9	m. n. r, s
16.8	711.5	he, a, na. r	11.1	713.5	he	11.8	709.2	he	4.8	712.6	b, r ^o	1.8	709.6	m. b, he	3.4	710.1	s
14.1	714.1	b, he ^o , r ^o	13.0	713.2	he	11.6	707.7	m. n, he	5.6	710.8	m. b, rg	0.6	713.0	m. n. n, nb	2.8	709.9	b
13.7	715.5	wo	13.5	713.2	he, r	11.6	708.3	m. b, he	3.6	713.2	m. he, b	0.9	718.4	n, he ^o , d	3.4	713.0	m. s, b, he ^o
13.1	716.2	he	14.2	713.2	m. n, he, na. r ²				2.9	713.2	b, wo				1.6	716.9	b
13.88	713.54		13.66	713.66		12.34	712.04		8.46	712.86		4.59	708.14		1.12	715.64	

VII.	Ther.-Min.	11.	Mitt.	20.6.	Ther.-Min.	16.	Morg.	7.9.	Bar.-Max.	5.	Mitt.	717.s.	Bar.-Min.	17.	Morg.	708.s.
VIII.	"	24.	"	19.7.	"	2. 11.	28.	"	7.5.	"	17. Ab.	718.4.	"	2.	"	706.1.
											18. Mitt.					
IX.	"	6. 7.	"	19.7.	"	18.	"	5.9.	"	2.	"	717.s.	"	15.	Morg.	706.7.
X.	"	1. 2.	"	14.4.	"	31.	"	-0.8.	"	9.	Ab.	719.o.	"	3.	Ab.	705.5.
XI.	"	12.	"	11.9.	"	21. 22. 29. 30.	"	0.0.	"	30.	"	719.s.	"	4.	Morg.	699.s.
XII.	"	25.	Ab.	9.7.	"	11.	"	-5.9.	"	11.	Mitt.	724.s.	"	25.	"	698.7.

Auf den Bergen Schnee: 14. 16. September. — Schnee bis weit hinab: 12. September.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-3.2	715.5	he, a. b	-5.1	715.8	m. b, he, d	3.9	703.4	s	8.6	721.2	he, N	6.2	709.9	b, N	14.0	711.9	he
2	1.9	711.7	m. s, r, a, b	-2.7	712.6	b	4.0	704.2	b, s	8.1	717.3	th, he	7.5	713.0	b	15.2	712.2	b
3	3.4	712.2	m. n, b, he ^o	2.1	710.6	he	2.6	705.1	he	7.1	716.7	rf, he	7.4	710.6	rf, na. st. r	17.0	711.7	he
4	-2.5	713.7	he	1.9	707.2	b	3.4	707.2	s, nm. s. r	7.1	713.2	rf, wo, a. r	6.9	705.6	v, rs ^o	14.4	713.5	m. a. r ^o , b
5	2.5	708.1	m. s, wo	3.9	705.6	he	5.5	715.3	m. s, he, a, b	5.7	710.3	m. r. s, wo	7.6	702.0	rf, v, na. r	13.3	712.4	r, b
6	2.4	707.2	he	4.3	704.0	r, a. s. r	6.0	711.7	rg	5.4	711.0	na. rs, he	6.1	702.7	v, rs ²	13.0	707.9	m. a. r ^o , n
7	2.5	701.8	s, r ^o , na. n	6.0	704.2	m. S3, rg	7.0	707.0	rg	6.5	712.2	rf, he	5.8	704.7	m. n. rs, r	10.1	709.2	b, v
8	0.8	699.3	b, he ^o	4.5	712.3	he, wo	7.3	702.5	he, na. r	6.9	705.6	b, rg	7.1	704.5	he	9.7	711.0	rf ^o , he
9	0.7	702.5	b, he ^o	4.4	714.4	he	5.9	702.3	m. r. s ^o , wo, r	4.1	700.6	s	6.0	706.1	rg	11.1	716.7	m. r ^o , b
10	1.5	704.5	b	5.2	705.6	b, rg, W3	5.9	706.6	m. r, he, r ^o	4.3	704.5	m. b, he, wo	6.4	709.0	b	11.8	716.7	he
11	2.0	702.7	m. he ^o , b	4.3	698.3	b	6.0	707.9	wo	5.2	707.9	b, r ^o	6.5	713.5	rf, wo, r	13.4	710.1	he, a.
12	2.0	695.0	he	5.7	692.7	b	5.6	713.0	m. r, b, N	4.3	709.9	b, a. he	8.0	716.4	rf ^o , he, wo	11.6	706.1	b, r
13	1.0	689.1	b	5.1	708.3	m. b, he, wo	4.5	710.3	he	5.6	708.7	m. he, b	9.7	717.7	rf ^o , he	9.9	705.3	m. r, b
14	1.6	692.9	s	2.8	712.4	b, a. r	5.7	704.2	n, r ^o	7.2	710.1	th, he	10.9	717.7	th, he, N	9.6	709.2	rg
15	0.1	699.3	s	4.6	717.1	he	5.9	709.4	m. r, nm. b	8.5	710.1	rf, he	11.5	713.5	th, he, a. r ^o	11.2	712.2	m. a.
16	-1.4	700.9	b	4.1	715.1	he, wo	6.5	712.6	b	11.1	708.7	th, b, he	9.0	710.1	b, rg	13.0	711.7	m. he
17	-1.6	701.6	b	5.4	708.3	he, na. r	6.4	715.1	b	11.9	710.1	th, he, wo	9.6	708.3	he, nm. r ^o	13.4	713.3	m. r, b
18	-2.8	704.5	b, s	4.5	707.7	he	6.1	716.7	m. he, wo	11.5	711.3	th, a. do. r	9.8	706.8	na. r ² , b, r	12.4	716.4	m. b.
19	-2.7	706.8	b	4.6	706.8	v, r ^o , s	6.4	716.2	m. he, r ^o , b	11.8	713.5	na. m. r ^o , wo	11.2	708.7	m. b, he, a. r	12.6	717.3	he
20	-2.6	703.3	n	3.6	713.7	m. s. rs, b	6.3	717.5	he, nm. N	11.2	714.1	th, nm. do ² , r ²	11.0	713.2	rg	12.5	716.0	he
21	-1.5	703.3	m. n, b	4.7	714.3	m. r ^o , b	7.2	719.1	he	11.5	715.1	m. he, b. r ^o	12.4	713.5	m. wo, rg	13.8	715.3	he
22	-1.0	700.2	m. n, b	6.5	710.3	m. r. s, s	7.0	717.5	rf, he	9.5	715.3	he, N3	12.4	709.2	m. b, he	16.5	714.3	he, nm
23	-1.3	698.1	n, a. s	4.5	705.4	r, s, w, he ^o	7.6	716.9	m. rf, he	10.0	711.5	he, N	9.8	707.4	th, he, b, N	16.9	715.1	he, 2
24	1.2	702.7	b	4.3	703.6	m. he, a. s, r	7.9	716.4	rf, he	10.6	709.6	rf, he, a. do ^o	8.0	710.3	m. r. s, b, N	16.0	715.5	he, 1
25	-1.0	704.2	b	5.0	701.1	b, a. r ^o	8.3	715.3	m. rf ^o , he, N	10.8	711.5	he, nm. do ² , r	7.9	713.5	rf ² , he, N	16.2	714.4	b, nm
26	-3.6	703.2	b, s ^o	4.7	705.3	wo, a, na. r	6.6	716.7	m. b, he, N	9.1	713.7	r	8.0	714.6	he	15.6	719.3	r, nm
27	-4.0	702.0	m. na. s, b	7.1	706.1	he	7.5	712.3	rf, he, b	7.1	713.9	b, N	11.0	713.2	he	14.4	707.0	he, a.
28	-5.6	704.5	m. s, b	5.4	704.2	r	8.7	707.0	he, nm. N, b	6.3	713.5	b, N	11.1	712.3	th, he, wo	13.9	709.2	rg, a.
29	-6.3	705.3	b, s ^o	5.5	706.1	he	6.5	708.5	rf ² , he, N	8.1	710.3	rf, he, N	11.9	716.4	th, he	11.6	712.2	rg,
30	-7.9	708.5	b				5.3	716.9	he, N	5.9	709.9	m. s, r, b, r ^o	12.9	717.3	th, a. wo	11.0	713.5	rg,
31	-7.9	713.2	m. b, s, a, he				6.4	721.4	b, N				14.0	715.5	he			
Mitt.	-1.09	703.85		4.03	707.99		6.14	711.55		8.07	711.39		9.15	710.89		13.15	712.31	

I.	Ther.-Max.	6.	Mitt.	5.9.	Ther.-Min.	31.	Morg.	-11.3.	Bar.-Max.	1.	Morg.	716.2.	Bar.-Min.	13.	Mitt.	u. Ab.	68
II.	"	27.	"	10.0.	"	1.	"	-6.9.	"	15.	Mitt.	718.4.	"	12.	"		68
III.	"	24.	"	13.1.	"	3.	Ab.	0.6.	"	31.	Ab.	722.4.	"	8.	Ab.		68
IV.	"	17.	"	15.6.	"	13.	Morg.	1.3.	"	1.	Morg. } Mitt. }	721.9.	"	9.	Mitt.		68
V.	"	31.	"	17.5.	"	3.	"	3.4.	"	14.	Morg.	718.0.	"	5.	Ab.		70
VI.	"	31. 23. }	"	20.9.	"	8.	"	4.4.	"	9.	Ab.	717.3.	"	12. 13. Morg. }			70

8. Juni. Temp. Morg. 4.4.

Schnee auf den Bergen: 7. 9. 13. 30. Juni.

Schnee bis weit hinab: 6. Mai.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
11.0	715.3	he, wo	15.4	717.3	he	13.5	708.3	m. rg, he	9.4	711.3	he, wo	6.0	707.9	b	2.3	714.6	he
12.3	715.8	b, r ⁰	15.6	717.7	m. n ² , he	11.5	707.0	m. n ² , rg	10.4	715.3	he	5.3	707.9	m.b,nm.he	0.9	717.1	n, d
13.4	716.2	b, wo	16.7	717.7	he	11.5	708.7	m.r, he, b	10.0	716.7	he	4.5	712.2	m.n.b,he	1.7	717.7	n, d
14.1	713.5	he	16.1	715.5	he,wo,a,r ⁰	12.4	706.1	v, he, wo	9.6	713.5	m. n, he	3.9	718.0	m. b, he	2.0	718.4	n, d
15.7	711.0	he,a,r ⁰ .do ⁰	16.5	714.6	he,a.na.r	11.1	709.9	rg, a. he	10.7	709.6	r ⁰ , b	4.4	720.0	m. n, he	2.3	716.9	n
15.9	710.6	he,nm.a,r	15.0	712.8	m.do ² .r,a,r	9.2	713.5	rg, a. he ⁰	9.8	705.8	m. he, rg	4.2	719.1	he	1.7	713.7	n
19.3	713.5	m. b, he	11.9	713.7	m.r,b,a,he	9.8	712.6	he	9.4	709.0	rg	3.5	716.9	he	2.3	713.9	b, he ⁰
13.7	714.4	b, a. r ⁰	12.4	713.9	he, wo	10.5	706.8	b, r ⁰	9.4	715.5	b, r ⁰	3.5	716.0	m. he, b	0.9	716.4	m. he, b
13.6	713.2	m.he,b,r ⁰	13.8	714.4	he, na. r	9.3	705.4	rg	11.1	719.8	m.b,nm.he	4.1	714.4	m. n, he	0.9	719.1	n
15.3	713.2	he,nm.r ⁰	14.1	713.5	he,a,d.o,r	10.4	709.2	m.b,nm.r ⁰	10.9	719.3	b	2.9	715.3	n	0.4	723.2	n
14.9	712.4	m. he, r	14.2	714.4	he	10.1	713.5	he, wo, O	10.4	716.9	he	4.3	714.6	m. n, b	2.2	725.2	he
15.0	714.4	he	14.9	715.3	he, na. r	10.0	715.1	he	8.9	716.2	b	7.1	715.8	m.he,na,r	0.4	721.9	n
14.7	713.2	m. he, r	13.9	716.0	he,nm.Ws	10.2	715.5	he	7.6	716.0	b, a. he	7.2	717.7	m.nb,b,he	1.4	722.6	n,he ⁰ ,na,s
14.0	713.5	he, wo	16.0	716.9	he	11.0	715.5	he	6.9	715.3	rf, he	5.9	719.3	m. n, b	3.9	720.3	r, n
14.6	712.2	he, wo	15.8	715.5	he	12.3	714.4	he	6.5	716.7	rf,b,nm.he	6.6	719.6	m. r ⁰ , b	2.8	716.9	m. n, he
16.4	711.3	he	14.7	712.6	m. he, r	12.1	715.1	he, wo	7.4	717.1	m. n ² , he	6.8	717.1	he	1.7	712.4	he
14.3	711.0	b, wo, a,r	13.4	714.6	m.b,he,wo	12.4	716.7	he	7.4	718.4	m. n ² , he	6.5	711.5	r	2.6	707.0	b,he,na,s
12.9	712.4	m.r,he,wo	12.8	715.5	m.b,he,wo	12.2	711.9	he,wo,a,W	7.7	719.6	m. rf, he	6.1	713.5	m. b, he ⁰	0.4	704.2	m.s,he,s,b
13.7	709.6	he,a,d.o,r ⁰	14.7	714.1	he	9.8	709.9	r, m.r ⁰ . b	7.4	717.5	rf, he	4.5	714.4	m. he, b	-0.4	704.7	m.he,wo,b
13.3	709.9	r	16.0	714.4	m.b,he,a,r ⁰	7.7	711.0	m.r, nb,b	7.0	715.8	rf, he	9.1	708.1	v,ana.Ws	1.8	706.8	he, wo
14.1	710.8	m. b, he	16.8	714.8	he, na. r	7.3	714.4	b	6.3	718.0	rf ² , he	5.1	709.9	rs, s, Ws	2.1	712.8	b, wo
12.1	711.3	rg	16.1	713.7	he, na. r	7.7	714.8	m. n, he	7.0	717.7	m. n, he	3.9	713.5	b,nm.he ⁰	5.0	715.5	b, r ⁰
12.9	713.2	b,wo,a,r ⁰	15.1	712.4	he,na,g.str	7.9	709.9	m.r,nb,b	5.4	715.3	n	6.1	705.4	rg	7.7	712.4	rg
14.2	715.1	wo	12.9	709.4	r ²	9.3	711.9	he	5.7	713.2	b	5.5	702.9	m.r,nm.s	4.5	707.0	rg,rs,s,Ws
15.3	717.1	m. r, he	11.7	714.8	b	11.5	710.3	m. he, b	6.8	710.1	m. b, he	2.1	711.3	m.nm.s,b	2.6	705.4	s, Ws
14.4	717.3	he	11.5	714.1	b, wo	12.2	704.2	m.he,r ⁰ ,rg	7.9	711.0	he	0.7	713.5	he, wo	1.5	707.2	s, he ⁰
13.7	715.8	he, N	12.1	711.3	he, wo	12.8	704.9	b,na,r.bl	9.0	708.7	b, r ⁰	2.1	708.1	m. s, b	-0.1	708.3	b, he ⁰
13.8	715.3	he, wo	11.6	710.1	m.r,nm,r ⁰	11.1	706.3	nb,ana,r ²	9.0	712.4	m. n ² , b	1.9	705.4	m. b, he	-0.9	708.1	m. s, b
14.1	716.9	b, wo, r ⁰	12.3	710.1	m,he,nm,r ⁰	9.6	708.7	rg	7.9	713.5	b, he ⁰	1.9	698.6	b, a. r ⁰	-4.0	706.5	he
13.6	717.7	he	14.0	709.4	b, a. r	9.9	709.0	b, he ⁰	6.8	710.6	m,n,b,a,he	3.0	704.2	rg	1.8	702.5	m. he, b
15.0	717.7	he	13.9	708.7	rg				7.2	707.7	b, he ⁰				2.0	703.4	b, a. he
14.04	713.70		14.25	713.86		10.54	710.68		8.28	714.84		4.62	712.40		1.76	712.97	

I. Ther.-Max.	6.	Mitt.	21.s.	Ther.-Min.	1.	Morg.	6.9.	Bar.-Max.	29. 30.	Ab. } 717.8.	Bar.-Min.	19.	Ab.	708.3.
II.	3.	"	20.9.	"	29.	"	8.4.	"	30. 31.	Mitt. } 718.4.	"	21.	"	707.2.
X.	15.	"	16.2.	"	22.	"	5.5.	"	17.	Morg. } 717.3.	"	26.	Ab. }	702.7.
X.	2. }	"	14.1.	"	21.	"	3.1.	"	9.	Ab. } 721.3.	"	6.	Ab. }	704.9.
I.	20.	"	11.9.	"	26.	"	-1.3.	"	6. 15.	Morg. } 719.6.	"	29.	Ab.	695.3.
I.	23.	"	8.1.	"	29.	"	-7.5.	"	14. 15.	Ab. } 725.8.	"	31.	Morg.	701.8.

Schnee auf den Bergen: 3. 6. 29. Sept. — Schnee weit hinab: 9. 21. Sept.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.							
St. Bernard	2478	-7.08	-3.41	-6.19	-16.6	12	5.8	24	565.03	565.11	565.45	549.9	11	575.7	24	—	—	—	—	—	3.7	5.6
Julier	2244	-8.93	-4.05	-7.89	-17.0	12	4.8	26	581.40	580.72	581.60	566.7	11	589.6	25	—	—	—	—	—	3.2	?
St. Gotthard	2093	-6.49	-3.07	-6.25	-16.4	12	3.3	25	592.09	592.87	592.67	577.4	11	600.4	25	—	—	—	—	—	3.7	?
Bernhardin	2070	-5.45	-1.82	-4.46	-14.5	12	5.1	25	594.93	594.90	595.22	579.9	11	602.9	25	—	—	—	—	—	1.7	?
Simplon (Hosp.)	2008	-5.18	-0.89	-4.40	-13.3	12	6.4	28	599.17	599.40	599.65	582.3	11	607.5	25	—	—	—	—	—	3.1	?
Grimsel	1874	-6.51	-0.62	-5.45	-16.3	12	4.8	24	608.98	609.03	609.89	593.5	11	616.7	25	79.4	70.2	78.1	42	25	3.1	79.7
Sils (Maria)	1810	-10.37	0.81	-7.63	-18.6	13	7.3	28	614.32	614.36	614.76	599.4	11	622.1	25	77.6	55.7	79.9	32	24	3.1	4.5
Rigi-Kulm	1784	-2.79	-1.41	-2.56	-13.8	12	7.0	26	616.79	616.87	617.23	600.5	10	624.2	25	—	—	—	—	—	4.3	9.1
Bevers	1715	-14.18	-1.05	-8.61	-23.8	12	8.8	28	622.67	622.08	622.75	607.5	11	630.7	25	96.6	65.0	83.6	40	28	3.0	13.2
Davos	1650	-9.21	1.19	-7.17	-19.6	12	10.0	26	628.61	628.10	628.94	613.8	11	635.4	25	80.9	65.1	81.9	36	24	3.8	29.3
Grächen	1632	-3.57	2.97	-2.51	-10.4	12	9.5	26	628.80	628.48	629.17	613.2	11	636.6	24	—	—	—	—	—	3.4	?
Splügen (Dorf)	1471	-10.08	0.21	-6.63	-19.1	13	7.7	26	640.71	640.25	640.85	625.6	11	648.0	25	—	—	—	—	—	2.8	9.5
Platta (Medels)	1379	-3.91	3.68	-2.13	-11.3	12	9.9	26	649.21	648.62	649.50	635.0	11	656.6	25	75.2	58.2	73.1	16	26	3.0	17.0
Reckigen	1339	-7.44	1.79	-5.76	-17.2	13	6.6	27	652.67	651.95	652.56	637.8	11	660.4	25	—	—	—	—	—	3.4	2.7
Monte Generoso	1224	0.45	2.41	0.48	-6.7	13	10.3	18	661.72	661.66	661.95	647.3	11	669.2	25	?	?	?	?	?	3.0	?
Churwalden	1213	-1.87	3.13	-0.42	-8.2	12	9.6	26	662.66	662.03	662.66	652.6	11	669.7	25	82.9	74.9	83.4	35	25	2.7	13.8
Closters	1207	-4.26	3.61	-2.22	-13.0	12	12.0	26	662.69	662.26	662.91	647.7	10	669.5	25	73.5	60.4	76.7	29	26	3.1	63.7
Chaumont	1152	-0.69	3.21	0.29	-9.8	12	9.8	25	667.12	667.26	667.50	651.1	10	674.6	25	80.6	67.6	79.9	32	24	5.2	27.5
Beatenberg	1150	-0.87	4.16	0.44	-7.7	12	11.3	25	666.17	666.10	666.48	649.7	10	673.3	25	78.5	64.7	74.0	39	25	3.7	84.
Ste. Croix	1095	-0.37	3.59	0.90	-8.6	12	10.1	25	671.60	671.67	671.89	656.1	10	678.5	25	87.4	76.3	84.8	37	26	4.8	?
Engelberg	1024	-3.60	2.88	-1.63	-12.8	12	9.7	6	677.77	677.78	678.17	661.6	10	684.7	24	81.3	63.9	78.4	30	6	3.3	75.0
Trogen	924	-0.44	4.34	1.20	-9.8	13	11.7	27	685.19	685.18	685.38	669.0	10	692.3	24	78.1	71.5	71.9	27	25	4.1	59.9
Einsiedeln	910	-4.50	3.91	-1.28	-15.8	1	12.7	28	687.19	687.16	687.31	670.6	10	694.6	24	84.6	65.2	83.5	38	28	3.6	66.4
Uetliberg	874	-0.31	3.52	-0.68	-8.9	12	13.3	28	690.65	690.41	690.20	673.9	10	697.5	24	96.8	91.7	96.6	65	28	5.6	25.7
Vuadens	825	-2.09	4.15	-0.07	-14.2	1	12.1	28	695.75	695.55	695.08	679.5	10	702.7	25	93.4	76.6	93.1	53	26	5.2	27.4
Affoltern	795	-1.47	4.64	1.07	-11.6	1	14.0	28	695.40	695.62	695.79	678.6	10	702.5	24	87.3	63.7	84.4	38	28	4.7	49.9
Brusio	777	0.51	5.31	1.51	-4.6	2	11.0	25	699.05	698.59	698.88	684.0	11	706.3	25	?	?	?	?	?	2.5	?
Castasegna	700	0.69	6.30	1.64	-6.0	3	15.3	24	704.43	704.10	704.63	689.0	11	711.2	24	60.6	54.4	65.7	18	18	2.8	?
St. Gallen	679	-1.37	3.93	0.84	-10.3	14	13.7	28	707.66	707.33	707.98	690.7	10	715.3	24	83.9	71.1	76.1	36	25	5.4	63.0
Lohn	645	-0.94	2.70	0.81	-8.7	13	14.0	28	710.40	710.76	710.66	694.2	10	718.1	24	90.5	80.1	83.8	35	28	6.9	32.2
Chur	603	-0.94	6.32	1.89	-5.7	13	13.5	26	718.28	717.15	717.69	703.1	11	725.9	24	79.4	53.4	71.9	23	26	2.4	25.2
Reichenau	597	-1.98	5.52	0.02	-8.5	13	12.9	26	714.83	713.59	714.76	700.3	11	723.0	25	—	—	—	—	—	3.5	11.8
Luzern (Sonnenberg)	590	-0.47	4.26	1.16	-7.8	1	15.4	28	713.43	713.46	713.76	696.7	10	720.8	24	90.5	79.7	83.7	40	28	6.0	35.7
Bern	574	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Interlaken	571	-1.69	3.71	0.25	-8.0	1	10.2	28	716.99	716.49	717.14	700.5	10	723.7	24	90.3	70.7	89.9	31	19	4.1	44.1
Burgdorf	550	-2.16	4.69	0.51	-12.4	1	13.4	28	718.16	718.03	718.20	700.6	10	725.3	24	?	?	?	?	?	5.7	31.3
Schwyz	547	-0.17	3.60	1.79	-6.7	1	15.3	28	717.73	717.53	717.81	700.1	10	725.0	24	84.9	74.1	79.5	43	25	5.1	55.0
Marschlins	545	-1.22	5.93	1.19	-8.4	13	16.4	28	719.67	718.65	719.51	703.5	10	727.3	24	86.4	61.2	79.4	32	23	3.7	36.1
Sion	544	0.16	6.17	2.39	-3.5	12	13.7	27	719.86	719.18	719.86	703.6	11	727.3	25	?	?	?	?	?	3.4	15.1
Ragatz	511	-0.60	5.52	1.55	-6.6	15	15.2	28	720.00	719.12	719.93	703.3	10	726.5	25	81.3	65.1	79.7	49	26	2.1	35.4
Sursee	505	-3.39	4.10	-1.12	-11.8	1	15.0	28	721.39	721.22	721.51	704.1	10	729.0	24	96.4	72.2	91.1	41	27	5.9	34.6
Sargans	501	0.51	6.08	2.69	-6.8	1	14.6	28	723.32	722.37	722.76	706.6	10	730.6	24	?	?	?	?	?	3.4	37.3

Monats-Uebersicht: Februar 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Cartigny (Bourg)	498	-0.61	7.88	2.13	-4.9	12	17.5	28	724.87	723.90	724.68	708.9	11	732.5	25	82.5	56.9	78.1	35	13	3.4	35.6	136
Leuchâtel	488	-0.95	3.45	1.80	-7.8	1	15.5	28	723.95	723.82	723.93	705.7	10	731.2	24	92.1	78.1	84.2	48	27	7.0	31.5	134
Curi	483	-1.74	3.67	1.16	-8.1	1	14.7	28	724.66	724.43	724.64	707.5	10	731.9	24	94.1	78.9	87.6	42	28	6.5	30.7	122
ürich	480	-0.88	3.93	1.70	-6.8	1	15.1	28	724.73	724.45	724.70	707.5	10	732.5	24	93.4	74.3	85.2	37	28	6.7	35.7	122
Itstätten	478	-0.89	3.92	1.30	-9.2	1	16.2	28	724.39	724.17	724.38	707.6	10	732.0	24	87.2	70.7	80.8	21	3	5.3	61.3	121
olothurn (Rosegg)	474	-1.50	2.32	0.18	-8.0	1	13.0	28	724.11	723.85	723.79	712.6	¹⁰ / ₁₁	732.8	25	97.9	85.8	93.8	52	23	6.3	?	134
ersau	460	1.04	4.97	2.42	-4.1	1	11.4	27	727.20	726.88	727.26	709.7	10	734.6	24	?	?	?	?	?	4.5	96.4	124
orschach	455	0.68	3.07	2.47	-6.0	13	15.3	28	726.42	726.17	726.28	711.2	11	734.3	24	91.0	84.3	83.5	40	28	7.6	49.9	120
ltdorf	454	-0.39	5.42	1.98	-6.9	11	15.3	28	727.16	726.98	727.16	709.8	10	734.3	24	91.1	74.9	83.2	50	23	4.2	84.6	125
Vinterthur	441	-1.90	4.75	0.62	-10.5	14	16.5	28	727.83	727.72	727.75	710.6	10	735.9	24	96.1	82.3	93.4	64	28	5.7	30.3	139
Sex	437	0.16	8.66	0.97	-4.7	13	18.8	28	729.23	728.80	729.16	712.6	10	736.4	24	88.9	68.7	88.7	51	²⁶ / ₂₈	4.7	23.9	135
Porrentruy	430	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	138
Kreuzlingen	428	-1.07	3.56	1.39	-9.2	13	14.6	28	728.80	728.64	729.05	712.5	11	736.4	24	88.1	76.0	82.8	26	19	7.3	43.1	120
Frauenfeld	422	-1.73	3.29	0.81	-8.4	13	14.3	28	729.17	728.95	728.95	712.4	10	736.7	24	90.8	76.4	86.5	41	28		41.9	120
Genève	408	-0.56	4.95	1.97	-6.1	3	18.2	28	731.50	731.38	731.47	714.7	10	738.7	24	92.7	70.4	84.2	33	²⁶ / ₂₈	6.7	15.3	136
Olten	393	-0.97	3.87	0.86	-6.7	1	14.0	28	731.86	731.81	731.87	714.3	10	739.6	24	?	?	?	?	?	7.0	45.9	118
Schaffhausen	389	-1.06	3.70	-0.10	-8.0	³ / ₁₄	14.5	28	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	46.3	119
Aarau	386	-1.58	3.15	0.51	-6.8	¹ / ₃	14.4	28	733.07	732.82	733.05	715.6	10	740.9	24	?	?	?	?	?	5.4	48.6	118
Montreux (Vernex)	385	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	37.6	139
Basel	278	0.49	5.04	2.62	-6.6	1	16.6	28	742.41	742.28	742.51	724.2	10	750.2	24	85.1	67.4	79.4	33	28	6.6	38.5	118
Lugano	275	-0.53	8.88	1.85	-5.4	3	14.7	7	741.87	741.33	741.78	726.5	11	748.7	26	82.8	53.7	73.8	25	7	2.3	0.5	132
St. Vittore	268	-1.21	6.20	1.30	-5.7	³ / ₁₄	10.9	7	742.72	741.74	742.69	727.6	11	749.9	26	84.4	59.8	81.0	28	12	1.5	2.1	131
Bellinzona	229	1.77	6.49	3.10	-3.2	14	11.0	7	746.78	746.28	746.38	732.1	11	754.3	26	79.1	76.3	80.9	52	7	1.0	?	131

Vergleichung der mittlern Februarwerthe mit Februar 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.		
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.
St. Bernard	27 (1841-67)	-8.61	2.84	27 (1841-67)	560.24	4.88	27 (1841-67)	9	93.6	-8 -88.0	22 (1846-67)	5.3	-1.6
Uetliberg	22 (1846-67)	0.89	-0.21	22 (1846-67)	686.13	4.29	*20 (1848-67)	—	82.1	— 0.9	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	0.64	0.94	24 (1830-67)	720.13	4.50	28 (1830-67)	—	54.7	— -18.9	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	1.32	0.67	32 (1836-67)	726.46	4.90	42 (1826-67)	8	37.6	2 -22.3	21 (1847-67)	7.0	9.5
Basel	40 (1827-66)	1.74	0.98	40 (1827-66)	737.98	4.42	40 (1827-66)	11	—	-3 —	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Zusammenstellung der meteorol. Beobachtungen in Chur von 1808—16 nach den Jahreszeiten
und mit Reduction des Barometers auf Millimeter bei 0° Temperatur.

	Winter.		Frühling.		Sommer.		Herbst.		Jahr.	
	Bar.-Mittel.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.
1808	710.75	-2.08	710.07	7.46	710.67	17.20	708.99	8.87	710.1	7.86
1809	707.27	0.98	708.44	8.22	710.17	16.51	710.02	8.12	709.0	8.46
1810	709.92	-0.45	706.51	10.89	709.86	16.17	708.79	11.08	708.6	9.42
1811	708.41	0.69	710.26	11.69	710.78	18.66	711.13	11.09	710.1	10.53
1812	708.61	-0.20	706.62	8.67	711.07	16.06	708.89	9.06	708.7	8.40
1813	711.59	-0.68	710.47	9.26	709.66	15.01	708.87	8.85	710.0	8.15
1814	706.64	-0.45	707.02	8.69	710.67	16.40	709.46	9.62	708.4	8.57
1815	708.69	1.09	709.88	10.99	710.05	15.15	710.68	8.58	709.7	8.94
1816	708.05	-0.92	706.15	8.16	708.28	14.34	709.58	8.61	708.0	7.52

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

M ä r z 1871.

Gang des Barometers im Marz 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	563.45	5.5	6.1	7.5	8.6	9.2	9.6	9.0	8.3	7.4	5.1	4.3	4.7	5.1	5.0	4.9	3.6	2.8	2.6	2.5	3.6	
Julier	2244	580.14	4.2	5.4	7.5	9.2	7.7	9.5	9.0	8.3	7.5	5.0	4.0	4.2	5.3	4.4	5.2	3.9	4.6	3.4	2.5	2.9	
St. Gotthard	2093	591.39	3.7	5.5	7.5	7.9	8.6	9.1	8.4	8.0	7.1	4.5	4.3	4.9	4.9	5.1	5.3	4.0	3.3	3.7	2.5	3.1	
*Bernhardin	2070	593.99	4.0	6.2	6.5	8.1	8.7	9.2	8.4	8.0	7.1	3.6	4.3	5.1	5.3	5.3	5.5	4.0	3.6	3.4	2.9	3.6	
Simplon (Hosp.)	2008	597.93	4.7	5.7	7.5	8.3	8.9	9.5	8.7	7.9	7.8	4.8	4.3	4.7	5.0	4.8	4.9	4.2	2.8	3.2	1.9	2.5	
Grimsel	1874	607.67	4.6	5.5	6.8	8.2	8.2	9.2	8.5	8.3	7.6	4.6	3.7	4.4	4.6	4.3	4.4	3.9	2.8	3.1	1.3	2.4	
Sils (Maria)	1810	613.27	3.9	4.9	7.9	8.4	8.7	9.8	8.8	7.8	7.2	4.8	3.9	5.2	5.0	5.4	5.5	4.5	3.7	3.5	3.2	3.5	
Rigi-Kulm	1784	615.06	5.8	6.4	7.4	8.6	9.0	9.3	8.8	8.4	7.4	5.1	3.9	4.1	5.7	5.1	4.4	2.4	0.8	0.0	0.6	1.2	
Bevers	1715	621.13	3.8	5.3	8.0	9.1	8.8	9.9	9.2	7.7	7.5	5.1	3.7	4.8	5.9	4.9	5.4	4.6	3.1	3.1	3.2	3.2	
Grächen	1632	627.07	4.7	5.5	7.7	8.6	8.8	9.6	8.8	7.7	7.0	4.4	3.1	4.5	4.9	4.1	4.6	3.1	1.8	2.5	1.8	1.8	
Splügen (Dorf)	1471	639.18	4.2	5.8	7.8	8.7	8.7	9.3	8.7	7.4	7.0	4.4	3.3	4.3	4.9	4.7	4.6	3.9	3.4	3.2	2.7	2.7	
Platta (Medels)	1379	647.82	4.1	5.7	7.6	8.3	8.6	8.8	8.2	6.9	6.4	4.1	2.6	4.0	4.5	3.9	4.3	3.5	2.5	2.6	2.8	2.0	
Reckigen	1339	650.41	4.7	5.0	8.0	9.0	8.4	9.4	8.1	6.7	6.7	4.8	3.0	5.0	4.9	4.7	4.6	3.2	2.4	2.8	2.3	0.7	
Monte Generoso	1224	660.51	2.0	3.9	9.1	9.7	9.9	10.2	8.9	7.9	6.5	3.8	1.6	5.8	5.9	5.8	5.8	5.0	4.6	4.5	3.6	1.1	
Churwalden	1213	660.71	4.7	6.1	8.2	8.9	8.3	6.5	8.7	7.8	6.8	4.4	2.5	3.8	4.7	4.3	4.0	2.6	2.0	2.4	2.1	1.3	
Closters	1207	660.98	4.9	6.9	8.2	8.9	8.5	9.1	8.7	7.5	6.5	4.4	2.0	3.3	4.8	4.1	4.4	3.1	2.0	2.1	1.6	0.9	
Chaumont	1152	665.51	5.5	6.2	7.0	8.0	8.4	8.3	7.9	7.0	6.1	4.1	2.3	3.3	4.5	4.3	3.0	0.9	-0.2	-1.3	0.0	0.9	
Beatenberg	1150	664.25	5.6	6.4	7.7	8.6	8.7	8.9	8.0	7.5	6.2	4.8	2.5	3.6	4.9	4.1	3.1	1.4	-0.2	-1.1	0.2	0.8	
Ste. Croix	1095	669.81	5.3	6.1	6.9	8.1	8.4	8.4	7.7	7.3	6.1	3.9	2.3	3.1	4.6	3.8	2.9	0.9	-0.4	-2.0	-0.1	0.8	
*Engelberg	1024	676.24	5.5	6.8	7.9	8.8	8.6	8.7	7.9	7.4	6.8	4.8	2.9	2.9	4.1	4.0	3.5	1.4	0.0	-1.0	-0.3	0.0	
Trogen	924	683.91	6.2	7.7	9.1	8.8	8.6	8.5	7.8	7.4	6.2	4.0	2.4	2.2	3.9	3.9	3.1	0.8	-0.3	-1.2	-0.8	0.0	
Einsiedeln	910	685.61	5.6	7.4	7.9	8.5	9.2	8.6	8.1	7.3	5.7	4.4	2.4	2.6	4.7	4.0	3.3	1.3	1.5	-1.5	-0.2	0.3	
Uetliberg	874	688.91	6.8	7.2	7.2	8.6	8.7	7.9	8.1	7.6	5.8	4.1	3.9	3.7	4.2	3.7	3.2	1.6	-0.3	-0.3	-0.3	0.3	
Affoltern	795	693.74	5.5	7.2	7.7	8.9	9.1	8.8	8.1	7.2	5.9	4.2	2.3	2.7	4.5	4.2	2.6	0.7	-0.8	-2.2	-0.4	0.1	
Brusio	777	696.89	1.7	3.9	7.2	11.2	10.0	11.2	9.7	8.1	6.8	3.5	1.9	5.2	7.3	6.8	5.9	5.3	5.1	5.0	4.2	5.2	
Castasegna	700	702.89	2.5	4.8	9.0	10.8	10.7	11.4	9.9	8.1	6.8	3.7	4.2	6.1	6.3	5.8	6.2	5.5	4.5	4.6	1.0	3.9	
St. Gallen	679	706.06	7.0	8.7	9.1	9.4	9.5	8.2	8.3	7.6	6.0	4.5	2.3	2.0	4.4	4.1	2.9	0.8	-1.0	-2.4	-0.8	-0.2	
Lohn	645	709.04	6.5	9.0	9.1	9.3	9.6	9.1	8.2	8.0	6.0	4.4	3.1	2.1	4.0	4.0	2.6	0.7	-0.6	-2.4	-1.0	-0.2	
Chur	603	715.45	6.0	8.4	9.1	10.5	8.9	9.0	9.5	7.2	6.2	4.9	1.9	3.6	5.3	3.2	3.1	2.9	1.2	1.2	1.6	0.0	
Luzern (Sonnenberg)	590	711.67	5.7	7.7	8.9	9.0	9.0	8.9	7.7	7.2	6.5	4.2	2.3	2.9	4.2	2.9	2.4	0.5	-1.8	-2.7	-1.2	-0.7	
Interlaken	571	714.87	5.8	4.9	7.7	9.9	9.9	9.4	9.7	6.3	5.9	4.2	2.2	3.0	4.6	3.1	3.8	0.6	-0.5	-1.1	0.0	-0.6	
Schwyz	547	715.69	5.8	7.7	8.5	9.4	9.8	8.9	8.7	7.7	6.0	4.9	2.3	2.7	4.6	3.5	2.5	0.7	-1.4	-1.8	-0.5	-0.1	
Marschlin	545	717.14	5.0	8.2	9.3	10.0	8.7	9.6	9.0	7.2	6.5	4.7	2.1	2.3	4.9	3.3	3.5	2.7	0.5	1.1	0.8	-0.3	
Sion	544	716.77	5.4	4.9	8.0	10.3	9.0	10.1	9.8	7.2	6.6	5.2	2.3	3.9	5.3	3.8	3.8	2.4	-0.2	1.1	0.9	0.4	
Ragatz	541	717.68	5.6	8.3	9.3	10.1	8.8	9.8	8.0	7.5	6.4	4.6	2.3	2.4	4.9	3.1	3.4	1.9	0.2	0.2	0.0	-1.6	
Sursee	505	719.37	5.6	8.1	8.7	9.8	9.6	9.8	9.0	7.5	5.9	5.8	2.3	2.5	4.6	3.6	2.3	0.7	-1.5	-2.8	-0.9	-0.8	
Sargans	501	720.71	5.4	8.2	9.3	10.2	9.5	9.8	9.1	7.3	6.2	5.5	3.3	1.7	4.4	1.0	2.9	2.0	-0.4	-0.8	-0.2	-1.2	
Martigny (Bourg)	498	721.48	5.3	5.0	6.3	10.1	9.0	10.5	9.8	6.0	4.3	5.0	2.0	3.9	5.5	3.2	3.1	2.2	-0.6	0.6	0.6	-0.4	
Neuchâtel	488	721.58	5.5	6.8	8.4	9.9	10.1	9.7	9.2	7.9	6.4	4.8	2.7	2.9	5.0	4.0	3.3	0.8	-1.2	-2.8	-0.8	-0.3	
Muri	483	722.61	5.9	8.3	8.9	9.7	9.5	9.1	8.8	7.9	5.9	5.2	2.7	2.5	4.5	3.6	2.6	1.0	-1.4	-2.9	-0.8	-0.9	

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
ürich	480	722.70	6.0	8.5	8.9	9.7	9.7	9.0	9.0	8.0	5.9	5.1	2.4	2.4	4.5	3.5	2.8	0.9	-1.8	-2.7	-0.9	-0.7	1.8
ltstätten	478	722.60	6.4	8.7	9.1	9.9	9.7	9.8	8.9	8.1	6.4	4.7	2.6	1.7	4.1	3.6	2.7	0.8	-1.8	-1.9	-2.0	-1.0	0.7
orschach	455	724.36	7.6	8.2	9.5	9.6	9.4	8.8	9.0	8.1	5.8	5.0	3.0	2.2	4.8	4.1	2.5	1.0	-1.2	-3.8	-1.2	-0.4	1.0
ltdorf	454	725.00	5.7	7.0	8.6	9.6	9.8	9.0	9.2	7.8	6.5	5.0	2.6	2.5	4.5	3.4	2.6	0.5	-1.2	-1.1	-1.4	-1.5	1.8
Vinterthur	441	725.81	7.3	9.6	9.5	10.0	9.7	9.6	9.3	8.1	6.6	4.9	2.5	2.2	4.8	3.5	2.5	1.0	-1.2	-2.6	-1.2	-0.7	1.8
orrentruy	430	723.90	7.3	8.0	8.7	8.5	8.8	8.8	8.4	7.6	6.2	4.8	2.0	2.4	4.4	3.9	2.1	0.0	-2.4	-3.1	-0.6	0.0	2.5
reuzlingen	428	727.02	7.8	9.6	9.7	10.2	10.1	10.8	9.8	8.2	6.6	5.1	3.1	2.0	4.4	4.0	2.6	0.0	-1.0	-2.5	-1.4	-0.7	0.1
enève	408	728.42	5.7	6.0	8.5	10.5	9.9	10.1	9.6	8.0	6.7	5.1	2.8	4.1	5.6	3.8	3.0	1.8	-1.8	-2.5	-0.5	0.2	3.4
arau	386	730.85	6.3	8.6	9.4	10.3	10.1	9.5	9.1	8.2	6.0	5.8	2.8	2.5	5.0	3.7	2.2	1.2	-1.8	-3.2	-0.9	-0.6	1.8
asel	278	740.42	7.0	8.5	9.3	9.1	9.0	9.0	8.5	7.5	6.0	4.6	1.7	2.1	4.1	3.6	1.9	0.2	-2.2	-3.6	-0.8	-0.9	1.9
ugano	275	739.40	1.6	2.6	10.3	12.6	12.6	12.6	11.6	8.9	7.1	4.6	4.9	6.7	7.1	6.2	6.7	6.2	5.0	4.9	4.8	4.1	5.5
t. Vittore	268	740.80	2.2	3.0	9.6	12.1	11.7	12.4	11.2	8.5	7.1	4.8	4.5	6.7	7.1	5.7	6.5	5.8	4.4	4.7	4.8	3.6	5.5

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
rimsel	1874	72.8	79	49	88	69	50	80	76	52	83	84	48	88	65	46	83	71	53	78	79	60	75
ils (Maria)	1810	73.2	83	53	78	62	37	64	62	26	80	75	47	86	86	40	78	86	64	85	87	58	75
evers	1715	73.4	81	60	79	100	60	73	90	43	74	94	50	77	100	46	87	96	42	71	93	55	77
avos	1650	76.7	81	83	93	70	26	66	55	36	74	73	56	80	73	39	77	83	33	94	79	52	67
latta (Medels)	1379	70.9	83	81	88	80	43	65	54	45	61	63	35	41	50	37	44	36	87	61	74	56	69
hurwalden	1213	70.4	74	77	73	85	76	79	85	45	39	42	37	54	62	52	70	64	46	83	67	67	43
haumont	1152	76.5	80	90	98	96	75	83	66	54	39	68	58	53	67	66	76	67	47	58	58	54	82
eatenberg	1150	73.3	91	72	86	59	64	55	40	49	52	47	52	71	69	46	46	42	50	56	52	50	73
te, Croix	1095	81.7	90	84	100	100	91	83	71	66	58	58	77	69	79	65	82	75	64	60	73	51	83
ngelberg	1024	76.4	84	95	100	86	51	72	68	40	71	73	52	89	79	41	89	57	37	27	53	43	74
rogen	924	72.7	100	100	100	100	90	64	61	53	52	53	57	74	54	58	54	24	19	17	37	35	60
insiedeln	910	77.6	82	89	94	100	50	100	90	51	85	80	50	86	84	53	58	77	20	49	76	39	73
adens	825	84.0	93	66	72	96	73	98	86	62	98	86	46	73	72	72	83	82	55	73	84	60	88
foltern	795	78.0	88	85	94	96	79	100	93	76	96	85	64	72	77	51	69	85	53	78	66	51	66
astasegna	700	58.3	34	36	70	65	64	76	59	46	61	66	50	66	63	49	58	62	50	68	66	49	57
t. Gallen	679	74.2	94	65	92	100	85	100	100	87	91	84	75	75	72	53	67	74	35	19	57	31	76
ohn	645	72.6	83	83	87	100	92	87	100	100	82	94	67	85	89	59	61	78	45	50	45	41	63
hur	603	57.0	75	79	81	53	30	49	49	28	63	64	39	49	51	20	47	46	17	34	43	23	46
Azern (Sonnenberg)	590	79.1	82	83	93	92	81	96	100	74	100	96	74	100	70	48	71	73	59	49	63	48	73
uterlaken	571	78.3	80	72	93	87	78	88	97	72	87	100	61	100	88	53	93	79	53	31	68	50	74
chwyz	547	73.1	75	80	86	88	77	84	—	69	84	91	64	74	63	51	58	62	29	24	54	43	61

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Marschlin	545	67.9	84	85	93	79	46	85	59	57	70	83	49	55	61	30	60	63	22	35	42	22
Ragatz	541	68.5	96	99	99	93	78	96	72	77	85	98	66	73	72	39	57	37	29	36	42	32
Sursee	505	83.5	91	75	85	93	82	98	100	85	98	100	74	100	100	52	98	96	53	89	96	51
Martigny (Bourg)	498	67.6	78	51	62	87	64	96	91	47	53	96	70	95	87	53	67	65	21	59	56	31
Neuchâtel	488	76.1	82	71	83	94	83	96	98	95	98	100	95	100	100	75	84	96	62	61	87	61
Muri	483	86.0	90	82	84	100	84	93	96	74	96	100	84	86	100	68	78	92	62	48	79	46
Zürich	480	77.8	90	77	82	89	83	100	100	58	97	100	62	92	96	58	79	92	47	51	70	33
Altstätten	478	70.8	30	84	89	98	85	100	100	63	99	100	49	88	84	52	65	86	11	16	35	32
Rorschach	455	77.8	100	100	100	100	100	96	100	89	97	100	93	90	96	78	73	94	72	27	62	43
Altdorf	454	75.2	84	78	90	86	77	96	100	85	94	97	93	86	89	49	95	31	29	22	39	42
Winterthur	441	83.2	95	86	92	96	76	91	100	63	97	100	61	80	100	60	87	100	62	83	84	49
Bex	437	76.6	85	58	93	90	74	90	93	68	96	94	87	—	92	68	—	84	—	32	32	47
Porrentruy	430	77.5	94	68	82	63	61	96	91	45	94	95	53	93	90	47	96	92	41	84	81	55
Kreuzlingen	428	80.7	100	70	81	88	96	92	96	65	96	78	67	72	86	65	76	80	69	69	83	54
Frauenfeld	422	76.6	87	68	75	87	80	100	97	78	94	100	79	85	91	64	85	92	59	76	61	38
*Genève	408	76.7	80	74	80	88	86	92	99	93	100	100	81	100	100	88	98	96	58	85	87	43
Basel	278	69.4	86	68	69	85	63	80	92	67	70	88	38	68	87	49	79	85	44	67	75	47
Lugano	275	66.3	93	50	75	67	46	83	90	58	81	94	62	86	88	43	77	78	48	78	82	48
St. Vittore	268	63.2	82	33	80	81	54	86	89	48	80	91	59	80	82	47	77	81	52	70	76	54
Bellinzona	229	72.2	72	57	76	74	60	81	86	72	83	85	70	76	86	82	76	78	69	77	69	75

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.										
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h									
Julier	Wind	SW ₂	SW ₁	NO	O	SO	SO	O	SO	SO	O	O	2	SO	O	2	O	2	O	2	O	2	SO ₂	SW	O	2	O	1	O	
	Wolkenzug	S	S					S																		S				
St. Gotthard	Wind	N	3	N	2	N	N	N	1	N	1	NW ₁	N	1	N	1	SO	1	S	S	S	S	S	S	1	S	2	SO	1	S
	Wolkenzug			N																					S		W			
Bernhardin	Wind	N	3	N	2	N	1	N	N	N	1	N	1	N	1	N	1	S	1	S	1	S	2	S	1	S	1	S	1	S
Rigi	Wind	NW	NW	S	W	SO	S	S	O	O	O	1	O	W	W	S	S	S	2	S	2	S	1	S	1	SO	2			
Splügen	Wolkenzug	NO	NW								N								S	S				SW	S					
Monte Generoso	Wind	NO ₁	NO ₃	SO	SO	SO	NO ₁	NO	O	1	O	NO	SO	NO	NO ₁	O	1	O	NO	SO	1	SO	NW ₁	SO	1					
	Wolkenzug											SW											SO		NO					
Chaumont	Wind	NO	NO ₁	NO ₁	SW ₁	SW	SW	SW	SW	NO	SW	S	NO	W	SO	NO ₁	SW	SW ₂	SW ₃	N	1	NW ₁								
Ste. Croix	Wolkenzug													NW				SW	NO											
Lugano	Wolkenzug	N				N					N								SO	N	S	W								

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	4.7	5.0	4.6	4.8	4.8	4.6	4.5	4.1	4.2	4.5	5.7	5.9	5.7	5.8	4.7	3.4	2.8	2.7	1.4	-0.1	-1.0	-3.2	-4.2	-6.4
Julier	4.9	4.6	4.4	5.6	4.6	4.9	3.9	2.6	3.2	3.8	4.8	5.5	5.6	5.3	4.9	3.9	3.1	1.7	1.5	0.9	-1.2	-2.3	-4.6	-7.4
St. Gotthard	4.4	4.9	4.6	4.5	5.0	4.7	3.5	3.0	3.1	3.2	4.9	5.4	5.3	5.4	4.9	3.4	2.8	2.8	1.6	0.5	-1.3	-3.7	-4.9	-7.5
Bernhardin	5.1	5.3	4.8	4.6	5.2	5.1	3.4	2.7	2.6	3.7	5.1	5.7	5.7	5.6	5.1	3.5	2.8	2.9	1.8	0.9	-1.0	-3.6	-5.2	-7.8
Simplon (Hosp.)	4.2	4.9	4.7	4.9	5.4	5.5	4.5	3.8	4.4	4.2	6.0	5.6	5.4	5.3	4.5	2.9	2.7	2.6	1.5	0.6	-1.4	-3.9	-4.8	-6.7
Grimsel	4.1	4.9	5.1	5.4	5.3	5.8	4.3	3.6	3.8	4.3	5.1	5.7	4.7	4.4	4.8	2.7	2.3	2.4	1.5	0.5	-1.4	-3.1	-4.9	-6.6
Sils (Maria)	4.7	4.8	4.4	4.2	5.0	4.8	3.7	3.6	2.1	3.7	4.5	5.3	5.8	5.2	5.3	3.7	2.8	2.8	1.9	0.6	-0.5	-3.5	-4.9	-7.8
Rigi-Kulm	4.1	4.6	4.7	5.7	6.7	5.5	3.6	3.1	3.5	4.4	5.3	5.4	4.2	4.1	3.5	1.8	1.9	1.9	0.9	0.0	-2.5	-4.8	-5.1	-6.9
Bevers	4.7	4.5	4.5	4.4	4.9	5.0	3.9	2.0	2.1	3.8	4.3	5.3	5.8	4.9	5.0	3.9	2.1	2.5	2.0	0.4	-1.2	-3.8	-5.5	-8.2
Grächen	4.6	4.5	4.8	5.1	6.1	6.1	5.3	4.3	4.6	4.6	5.5	5.7	4.8	3.9	3.9	2.5	1.7	2.6	1.2	-0.2	-1.7	-3.7	0.3	-7.1
Splügen (Dorf)	4.2	4.1	4.1	4.5	5.4	5.3	4.4	2.9	2.7	4.4	4.8	5.2	5.1	4.6	4.6	3.5	2.1	2.1	1.8	0.4	-1.9	-4.1	-5.6	-8.8
Platta (Medels)	3.7	3.6	4.1	5.0	5.8	5.5	4.1	2.7	3.0	4.3	4.5	4.8	4.5	3.7	4.1	3.1	1.3	1.9	1.0	-0.3	-1.8	-4.4	-4.6	-7.4
Reckigen	4.3	4.2	4.6	5.7	5.9	6.3	6.0	4.9	4.8	4.9	5.3	5.7	4.9	4.0	4.6	2.9	1.4	2.1	1.7	-0.6	-1.8	-4.3	-5.4	-7.6
Monte Generoso	5.4	5.4	5.2	4.5	4.6	4.7	3.2	2.5	2.1	2.6	4.1	5.7	6.2	6.1	5.8	3.9	3.0	3.1	2.1	1.4	-0.1	-3.1	-4.7	-7.6
Churwalden	3.6	3.6	4.4	5.9	7.0	5.7	4.3	2.8	3.8	5.4	4.8	5.3	4.0	3.8	3.4	2.5	1.2	1.4	0.8	-1.4	-3.1	-5.0	-6.7	-7.8
Mosers	3.9	3.9	4.3	5.8	6.9	5.8	4.5	3.3	3.6	5.3	5.4	5.5	4.6	3.0	3.0	2.5	0.7	1.5	1.7	-0.3	-3.1	-5.1	-5.6	-8.3
Chaumont	3.6	4.5	5.5	7.1	7.5	6.3	4.9	3.8	4.7	5.3	5.6	5.0	3.6	3.1	1.7	0.9	1.2	2.0	0.9	-1.3	-3.7	-4.2	-5.3	-5.4
Seatenberg	3.9	4.6	5.4	7.8	7.6	6.7	5.5	4.0	4.9	5.3	6.0	5.4	4.3	3.2	2.0	1.0	1.3	1.3	1.1	-0.8	-3.2	-3.9	-5.2	-5.3
Ste. Croix	3.7	4.6	5.5	7.4	7.8	6.9	5.4	4.4	4.4	5.3	5.5	5.2	3.4	2.7	1.6	1.0	1.4	2.2	0.8	-1.2	-3.5	-4.0	-4.9	-5.0
Engelberg	3.6	4.2	4.9	7.0	7.8	6.7	4.9	4.2	4.0	5.0	5.7	5.4	4.0	3.1	2.1	0.7	0.9	1.3	1.1	-0.4	-3.4	-4.4	-5.0	-7.0
Frogen	3.3	4.0	5.1	6.4	7.7	5.7	4.1	3.1	3.2	5.1	5.4	5.0	3.9	2.7	1.7	0.4	0.5	1.0	1.1	-0.7	-4.1	-5.3	-5.4	-7.4
Einsiedeln	3.7	4.3	5.3	7.4	8.0	6.5	4.8	3.4	2.8	5.4	5.4	2.9	3.7	2.6	1.6	-2.3	0.8	0.5	1.3	-1.2	-4.2	-4.7	-5.5	-6.6
Uetliberg	3.5	4.0	5.2	7.1	6.2	5.0	4.6	5.0	5.0	5.9	6.0	5.8	3.9	2.8	1.1	0.6	0.5	0.5	0.9	-1.8	-4.0	-5.5	-6.8	-6.9
Affoltern	3.5	4.1	5.3	7.4	8.0	6.6	5.2	3.7	4.4	5.4	5.6	4.9	3.5	2.1	1.2	0.5	0.6	1.3	0.9	-1.3	-4.4	-4.7	-5.6	-5.9
Brusio	7.2	6.0	5.1	5.1	5.1	4.9	5.2	3.4	1.6	3.1	3.3	5.5	7.0	5.8	5.4	4.8	3.8	2.9	2.7	0.3	-0.7	-3.1	-6.1	-8.0
Castasegna	5.7	5.3	5.2	5.0	4.9	5.2	3.7	2.1	2.0	2.7	3.1	5.3	6.4	6.0	5.5	4.0	2.8	2.8	2.1	0.9	-1.0	-3.5	-5.0	-8.1
St. Gallen	3.2	4.0	5.5	7.1	8.1	5.8	4.7	3.1	3.6	5.8	5.3	5.0	3.5	2.3	0.8	-0.1	-0.1	0.3	1.1	-1.4	-5.2	-5.4	-6.1	-7.2
Lohn	3.0	3.9	4.8	7.2	8.0	6.0	4.0	3.3	3.0	5.9	5.8	4.7	3.7	2.2	0.5	-0.2	-0.1	0.4	0.9	-0.7	-4.3	-5.8	-6.0	-7.3
Chur	4.3	3.2	4.3	7.0	7.6	6.7	5.5	3.2	4.7	6.7	5.6	4.7	4.6	1.6	1.7	2.3	0.2	0.3	1.4	-1.4	-2.6	-5.6	-6.1	-6.2
Luzern (Sonnenberg)	3.3	4.5	4.9	7.0	8.7	7.0	4.8	2.8	3.6	5.6	5.2	5.0	3.8	1.3	0.5	-0.1	0.4	0.7	0.6	-1.8	-4.7	-4.6	-6.4	-6.4
Interlaken	3.7	4.4	5.2	7.9	7.5	5.8	5.3	4.7	4.1	5.1	4.9	5.4	3.6	1.8	1.5	0.5	0.6	1.3	1.6	-0.8	-3.7	-5.1	-6.1	-5.9
Schwyz	3.8	4.0	5.2	8.2	8.3	6.8	5.2	3.6	3.9	6.1	5.5	4.9	3.9	2.4*	0.9	0.0	0.6	0.9	1.0	-1.7	-4.3	-4.8	-5.7	-6.0
Marschlin	3.6	3.2	4.2	6.8	7.8	6.4	5.5	3.1	3.3	6.2	5.6	5.0	4.4	1.2	1.9	1.7	-0.6	0.6	1.1	-2.0	-4.4	-5.9	-5.8	-8.1
Sion	4.2	4.0	5.2	6.8	7.4	7.8	7.4	5.6	5.6	5.9	5.9	5.7	5.1	2.4	2.5	2.4	-0.5	-1.3	1.5	-1.8	-3.5	-4.2	-5.5	-6.2
Ragatz	4.0	3.5	4.9	7.2	8.2	6.6	5.4	3.3	3.7	6.5	5.1	4.5	4.0	1.7	1.7	1.2	-0.3	1.0	1.5	-2.0	-4.8	-5.9	-5.7	-8.3
Sursée	3.5	3.8	5.1	7.5	8.4	6.8	5.0	3.3	3.8	5.8	5.3	4.7	3.7	2.0	0.4	0.3	-0.2	0.7	1.0	-1.6	-5.2	-5.1	-6.3	-6.1
Sargans	2.9	3.4	4.0	6.6	7.9	5.9	5.4	4.0	3.5	6.1	6.1	5.0	3.9	2.6	1.5	1.1	0.4	0.1	1.6	-3.0	-4.5	-5.9	-6.7	-7.7
Martigny (Bourg)	1.4	1.4	5.2	8.4	7.7	7.5	7.2	4.5	5.3	5.9	5.4	5.3	4.9	1.6	1.8	2.5	0.2	1.5	1.1	-2.8	-3.4	-4.0	-6.1	-4.9
Neuchâtel	3.6	4.1	5.3	6.7	8.1	6.9	5.5	3.8	5.0	5.8	5.7	4.7	3.7	2.1	0.5	0.2	0.0	0.3	0.8	-1.7	-4.4	-4.7	-5.9	-5.2
Muri	3.4	3.6	5.2	6.7	3.0	6.7	5.1	3.2	3.3	5.8	5.4	4.7	3.9	1.9	0.4	0.2	-0.6	0.4	1.1	-1.8	-4.7	-4.9	-6.5	-6.5

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	3.3	3.7	5.1	7.6	8.1	6.6	5.0	3.1	3.3	5.8	5.3	4.6	3.6	2.0	0.4	0.0	-0.7	0.8	1.0	-1.7	-4.8	-5.2	-6.3	-6.3
Altstätten	3.1	3.3	4.9	6.9	8.4	6.3	5.0	2.9	2.8	6.0	5.1	4.7	3.6	2.0	0.7	-0.5	-0.7	0.0	0.8	-1.7	-5.3	-6.4	-5.8	-5.8
Rorschach	3.5	3.5	5.4	7.5	8.7	4.8	4.2	3.4	3.0	6.2	5.7	3.3	3.2	1.7	0.3	-0.1	-0.4	0.3	1.2	-1.4	-5.8	-5.9	-5.9	-7.1
Altdorf	3.4	3.7	4.8	7.7	8.2	7.2	5.4	3.8	4.6	5.9	5.4	4.8	3.9	2.2	0.6	-0.4	0.2	0.4	0.6	-2.6	-5.2	-5.8	-5.8	-6.6
Winterthur	3.3	3.9	4.9	7.5	8.0	6.3	4.8	3.3	3.4	6.1	5.3	4.7	3.8	1.7	0.3	0.0	-0.6	0.3	0.9	-1.8	-4.3	-5.4	-6.5	-6.6
Porrentruy	2.8	3.7	5.9	5.2	8.3	7.3	4.6	3.6	4.9	6.1	5.5	5.0	3.4	1.1	0.2	-0.4	0.0	1.7	0.0	-2.1	-4.7	-4.8	-6.0	-5.5
Kreuzlingen	2.9	3.5	4.4	6.8	8.1	6.2	4.8	3.2	3.0	6.0	5.7	4.7	3.9	2.5	0.2	-0.2	-0.6	-1.0	1.1	-1.3	-5.3	-6.1	-6.4	-7.1
Genève	4.6	4.5	6.4	8.7	7.9	8.0	7.9	5.1	5.9	5.6	5.5	5.0	4.2	1.8	0.9	1.3	0.7	2.4	0.6	-2.5	-4.2	-3.6	-5.7	-3.3
Aarau	3.3	3.6	5.2	7.4	8.2	6.8	4.9	3.2	3.9	6.1	5.5	4.3	3.9	1.4	0.3	0.1	-0.6	0.5	1.0	-1.9	-4.6	-5.5	-6.7	-6.6
Basel	2.7	3.5	5.4	7.0	7.9	6.9	5.3	3.4	4.5	6.0	5.5	4.7	3.8	0.8	-0.8	-0.6	-0.7	0.8	0.7	-2.1	-5.2	-5.5	-6.8	-5.5
Lugano	5.9	5.4	5.4	5.3	5.3	5.3	4.0	2.1	1.8	2.2	3.1	0.4	6.6	6.2	0.4	4.0	3.1	2.8	2.1	1.8	-0.5	-3.1	-5.0	-8.1
St. Vittore	6.2	5.4	5.2	5.1	4.4	5.8	3.9	1.6	1.8	2.4	2.4	5.2	6.8	5.8	5.5	3.7	2.4	2.5	2.0	0.8	-0.6	-3.5	-5.8	-8.1

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	58	65	91	67	46	94	90	72	79	85	47	64	73	77	67	76	47	81	80	57	69	58	55	8
Sils (Maria)	85	64	100	95	54	84	84	60	74	74	35	80	75	67	80	88	54	82	88	73	91	93	83	8
Bever	88	74	90	96	70	76	91	32	61	72	33	87	86	54	75	95	56	72	97	51	90	85	71	8
Davos	87	92	62	93	82	76	91	72	100	80	53	96	52	54	59	74	38	85	82	57	66	93	94	10
Platta (Medels)	87	53	87	98	88	91	87	38	46	98	68	82	54	57	63	71	57	66	82	65	83	69	87	9
Monte Generoso	69	45	70	96	72	84	66	92	90	91	58	69	78	46	51	68	41	54	70	73	59	70	86	8
Churwalden	89	92	98	90	69	82	88	92	100	82	78	77	83	63	85	77	58	88	93	84	88	100	95	10
Closters	80	68	98	96	82	89	79	81	89	94	74	83	61	53	55	59	56	68	97	62	76	94	74	10
Chaumont	87	82	100	89	68	90	86	87	95	86	53	72	79	57	60	42	55	95	92	83	75	95	86	10
Beatenberg	79	70	97	100	74	93	100	87	98	91	73	79	79	49	73	75	51	79	98	60	81	87	90	10
St. Croix	80	64	89	94	81	85	88	71	94	91	64	78	85	41	27	64	53	76	89	74	46	85	87	8
Engelberg	90	70	93	92	84	90	74	72	82	94	71	80	93	52	83	88	44	84	92	72	80	89	75	8
Trogen	91	85	84	94	76	95	83	72	94	94	61	77	72	56	84	89	61	75	97	74	94	84	86	8
Einsiedeln	84	67	93	92	83	93	72	64	87	86	72	83	83	56	75	89	43	68	92	69	87	91	68	8
Uetliberg	75	54	80	90	85	51	61	37	61	39	19	64	52	54	73	74	64	72	71	73	90	95	93	1
Vuadens	86	61	84	92	76	74	80	62	90	88	68	83	89	71	76	75	34	77	85	71	44	79	80	1
Affoltern	85	66	80	87	89	85	66	91	88	91	64	76	84	63	69	76	39	65	97	68	62	91	63	1
Castasegna	67	39	76	80	59	77	65	45	89	84	49	68	70	25	51	57	31	57	73	39	51	63	71	1
St. Gallen	80	71	89	84	85	96	77	71	97	93	77	88	87	76	66	75	53	68	91	67	72	76	73	1
Lohn	81	64	94	94	78	83	81	67	94	85	71	88	86	78	77	85	56	74	89	46	79	88	75	1
Chur	75	64	87	89	77	87	71	78	95	92	70	81	79	—	49	56	55	71	90	73	77	73	83	1

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
arschlins	81	42	87	92	71	88	86	54	97	90	56	83	74	41	40	62	35	77	87	41	48	61	83	85
agatz	88	53	93	83	80	83	80	68	98	95	56	77	71	53	59	54	42	66	90	44	52	70	89	84
ursee	95	62	100	95	90	96	72	58	93	97	71	100	98	64	99	96	42	81	96	67	88	90	63	100
artigny (Bourg)	74	54	77	73	58	71	76	54	85	98	65	58	81	41	59	79	37	56	84	47	73	90	47	88
euchâtel	95	82	81	67	65	71	73	69	94	81	61	71	100	60	72	88	55	63	91	65	82	91	73	72
uri	86	59	100	92	74	87	63	61	83	93	60	76	100	72	66	88	75	72	94	69	74	83	63	100
ürich	80	60	94	91	76	93	70	62	88	92	66	81	98	70	81	93	43	81	90	66	84	85	67	96
ltstätten	80	55	95	90	79	86	84	66	82	89	61	82	85	67	54	60	53	65	89	62	75	66	84	82
orschach	85	72	87	96	80	88	92	72	83	84	67	83	98	81	82	87	62	69	93	72	54	76	81	91
ltdorf	83	68	97	93	67	89	74	70	94	92	68	81	89	66	55	33	60	73	86	66	73	82	87	87
Winterthur	91	62	86	84	70	97	77	63	93	93	69	92	96	65	100	90	68	85	94	72	96	96	66	90
ex	89	66	94	90	69	84	73	63	93	—	76	89	86	—	67	73	46	88	82	62	84	91	72	96
orrentruy	77	75	94	91	65	87	78	80	91	75	60	91	75	36	89	90	46	85	95	53	90	90	91	96
reuzlingen	90	90	89	94	86	87	80	63	88	93	75	85	94	75	72	84	64	92	88	74	97	91	85	97
rauenfeld	90	69	87	89	81	88	80	55	88	92	64	84	93	68	84	93	43	77	87	60	79	85	76	75
enève	95	77	99	80	55	82	75	57	94	100	70	93	93	66	62	56	41	76	94	67	87	75	58	73
asel	87	71	81	80	56	72	75	78	86	91	54	79	86	46	67	83	39	74	91	56	83	85	72	80
ugano	76	50	80	93	73	88	79	44	72	85	44	79	81	61	78	83	64	81	85	82	89	95	89	87
t. Vittore	83	60	77	97	76	73	70	45	67	72	33	71	76	52	76	82	60	81	85	74	94	94	92	94
ellinzona	66	88	86	86	89	78	78	81	87	85	73	76	80	82	86	86	68	70	85	86	94	93	94	86

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
ulier	{	O 2	O	O 1	SW ₂	SW ₂	SW ₂	O	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW	O 1	O 1	O 2	O 2	O 2	O 2	O 1	SW ₁	SW ₂	O	SW ₁	SW ₃
		S	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
t. Gotthard	{	S 1	S	S	N 3	N 4	N	N 1	N	N 1	N 2	N	NW	S	S	S 2	SO 1	S	S	SO	SO 1	S	S 2	S	N 1
		S	S	S	N	N		W		W	N			S		S	SO	S 1	S	S	S	S	S	S	N
ernhardin		S 1	S 1	S 1	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N 2	N 1	N 1	N	N	S 1	S 1	S 1	W 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1
igi		W	W	W 1	W 1	W	W	W 2	W 2	W 3	W 2	W 1	W	S 2	S	S	S	SW	W 1	W	S	S 1	W 2	W 2	W 1
plügen		S	SW	SW	NO	N	NO	NW	NW	S	N	O	N				W		SW	SW	SW	S	SW	S	S
onte Generoso	{	N	SW	S	NO	NW	NW ₁	NW ₁	SO 1	N	NO	SO	NO	NW	NO	O	SW	S	NO	NW	SO	SO 2	S 1	SO 1	SO 2
			NO	N	SO			SO	SO			SO			NW		NO			NW	NW				
Chaumont		SW ₁	SW ₁	NW	NW ₁	NW ₁	NW ₁	W 2	SW ₂	SW ₂	NO	NW		SW	SW ₁	SW ₁	SW ₂	W 2	NW ₂	SW		N	SW ₂	SW ₁	NW ₁
te. Croix					NW	NW						NO													
ugano		W			SW			N	NW		N			W	W	NW	W	W		S			SW		

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1 ^h	9h	7h	1 ^h	9h	7h	1 ^h	9h	7h	1 ^h	9h	7h	1 ^h	9h	7h	1 ^h	9h	7h	1 ^h	9h	7h	1 ^h	9h
St. Bernhard	-7.8	-10.4	-12.2	-10.8	-7.8	-5.7	-6.0	-6.3	-6.2	-5.6	-4.9	-4.4	-5.9	-6.0	-5.2	-3.1	-1.9	-0.8	-0.6	-0.1	0.7	0.6	0.6	0.6
Julier	-7.8	-10.2	-12.0	-11.3	-9.0	-4.3	-5.6	-5.2	-4.8	-4.8	-7.5	-4.3	-5.2	-6.1	-5.4	-3.4	-3.1	-1.1	-0.3	-0.4	0.7	0.6	0.7	0.7
St. Gotthard	-8.8	-10.8	-12.6	-11.3	-8.4	-5.4	-5.1	-4.9	-4.8	-5.8	-5.0	-4.6	-6.7	-5.6	-5.1	-4.0	-3.2	-1.2	-1.2	0.5	0.7	0.3	0.4	0.4
Bernhardin	-8.5	-10.7	-12.8	-11.5	-8.5	-5.7	-5.1	-5.3	-4.6	-5.6	-4.8	-4.3	-5.6	-6.0	-5.5	-3.8	-2.3	-1.2	-0.8	-0.3	0.8	0.3	0.0	0.0
Simplon (Hosp.)	-7.7	-10.0	-12.8	-11.2	-7.6	-4.6	-4.7	-5.3	-5.2	-5.8	-5.2	-4.2	-5.7	-5.9	-5.3	-4.0	-2.8	-1.4	-0.9	-0.6	0.5	0.2	0.4	0.4
Grimsel	-7.4	-10.4	-12.5	-11.4	-7.4	-4.7	-3.6	-3.8	-3.5	-6.3	-5.5	-4.4	-5.9	-6.2	-5.6	-4.7	-3.3	-1.9	-1.5	-1.0	-0.2	0.3	0.1	0.1
Sils (Maria)	-9.3	-9.7	-11.7	-11.4	-9.2	-4.9	-4.6	-5.1	-4.9	-4.9	-4.7	-4.6	-5.3	-6.2	-6.2	-3.6	-3.1	-1.8	-1.0	-1.2	0.3	0.2	0.1	0.1
Rigi-Kulm	-8.2	-7.2	-13.7	-8.6	-5.8	-2.1	-2.5	-2.5	-3.5	-5.7	-4.9	-4.0	-5.6	-5.9	-4.9	-4.4	-3.6	-1.5	-1.5	-1.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.3
Bevers	-8.5	-10.8	-13.3	-11.5	-8.4	-4.4	-4.1	-4.5	-4.0	-4.7	-5.0	-4.5	-5.2	-6.8	-5.6	-3.6	-3.7	-1.6	-0.9	-1.0	0.3	0.5	0.4	0.4
Grächen	-7.3	-9.6	-12.9	-10.7	-7.5	-3.6	-3.7	-4.6	-4.5	-5.9	-5.5	-3.5	-5.5	-6.3	-4.9	-4.1	-3.4	-1.7	-1.3	-1.4	-0.3	-0.3	-1.2	-1.2
Splügen (Dorf)	-8.5	-10.9	-13.4	-11.5	-7.7	-3.3	-3.2	-3.5	-3.3	-4.0	-4.9	-4.3	-5.1	-6.2	-5.4	-3.8	-3.9	-2.6*	-1.5	-1.4	-0.5	-0.2	-0.6	-0.6
Platta (Medels)	-7.4	-10.8	-13.2	-10.0	-7.1	-3.2	-2.6	-3.3	-3.2	-3.0	-4.2	-2.9	-4.3	-5.6	-4.7	-3.9	-4.1	-1.9	-1.5	-2.2	-0.5	-0.5	-1.4	-1.4
Reckigen	-6.9	-11.0	-13.0	-9.3	-6.9	-3.1	-4.1	-4.5	-4.5	-5.4	-5.7	-3.4	-5.4	-6.7	-4.4	-3.8	-4.4	-1.2	-1.2	-1.4	-0.1	-0.2	-1.0	-1.0
Monte Generoso	-9.9	-10.6	-13.6	-13.5	-11.6	-7.2	-6.9	-6.0	-5.1	-5.1	-4.6	-4.1	-5.1	-6.2	-6.3	-4.4	-2.7	-1.8	-1.3	-1.2	-0.2	-0.6	1.8	1.8
Churwalden	-7.1	-9.6	-13.2	-9.2	-6.9	-1.6	-1.8	-2.6	-2.0	-4.4	-4.6	-3.4	-4.2	-5.8	-4.3	-3.6	-3.6	-1.7	-1.5	-2.1	-0.7	-1.1	-1.7	-1.7
Closters	-7.4	-10.7	-13.4	-10.3	-6.2	-2.2	-1.9	-2.4	-2.1	-3.5	-4.3	-3.7	-5.0	-5.9	-4.7	-3.5	-4.1	-1.8	-1.4	-2.2	-0.7	-0.5	-1.5	-1.5
Chaumont	-6.9	-11.8	-12.7	-6.4	-3.1	-0.2	-0.7	-1.1	-2.2	-4.7	-3.6	-3.2	-4.7	-5.1	-4.0	-3.8	-2.8	-1.7	-2.0	-1.9	-1.2	-1.0	-1.3	-1.3
Beatenberg	-6.4	-11.0	-12.8	-7.3	-4.1	-0.5	-0.8	-1.5	-2.1	-4.5	-3.8	-3.1	-4.9	-5.3	-4.4	-3.6	-3.3	-1.5	-1.9	-2.0	-1.7	-0.8	-1.6	-1.6
Ste. Croix	-6.1	-11.7	-12.8	-6.0	-2.9	-0.2	-1.0	-1.2	-1.0	-4.6	-3.7	-2.9	-4.7	-5.2	-4.1	-3.7	-2.9	-1.6	-1.9	-2.0	-1.3	-1.1	-1.6	-1.6
Engelberg	-6.6	-10.7	-14.0	-8.2	-4.4	-0.6	-0.4	-0.9	-1.1	-3.7	-3.8	-2.6	-4.6	-5.1	-4.3	-3.9	-3.5	-1.7	-1.9	-2.2	-1.7	-1.4	-2.0	-2.0
Trogen	-6.2	-10.7	-13.2	-8.1	-3.6	-0.1	0.2	-0.1	-0.5	-2.5	-3.5	-3.1	-4.2	-4.4	-3.1	-3.5	-3.1	-1.7	-1.7	-1.9*	-1.5	-1.3	-1.3	-1.3
Einsiedeln	-6.2	-10.7	-13.4	-7.8	-3.1	0.0	0.3	-0.2	-0.5	-3.5	-3.4	-2.7	-4.3	-4.7	-3.9	-3.7	-2.9	-1.7	-1.6	-1.9	-1.5	-1.3	-1.8	-1.8
Uetliberg	-6.4	-11.1	-8.9	-6.8	-4.9	-2.8	0.7	0.2	0.2	-3.4	-3.4	-2.4	-3.8	-4.2	-4.0	-3.5	-3.2	-1.7	-1.3	-1.7	-2.0	-1.6	-2.1	-2.1
Affoltern	-6.3	-10.9	-13.2	-7.0	-2.8	0.5	0.2	-0.1	-1.1	-3.6	-3.8	-2.7	-4.2	-4.8	-3.8	-3.6	-2.8	-1.4	-1.8	-1.9	-2.0	-0.4	-0.9	-0.9
Brusio	-8.4	-11.0	-13.9	-12.8	-11.8	-10.1	-8.6	-5.6	-4.6	-3.6	-4.8	-4.7	-4.8	-6.7	-6.8	-4.6	-3.8	-2.2	-0.9	-2.7	-1.0	0.0	-1.4	-1.4
Castasegna	-8.8	-11.0	-13.9	-13.1	-9.6	-4.4	-3.4	-4.3	-4.1	-4.0	-4.8	-4.1	-4.9	-7.1	-7.2	-4.9	-3.7	-2.0	-2.0	-2.1	-0.7	-0.9*	-1.7	-1.7
St. Gallen	-6.0	-10.8	-13.9	-7.4	-2.4	0.2	1.1	0.5	0.0	-2.9	-3.1	-2.3	-3.8	-4.5	-3.1	-3.3	-3.2	-1.4	-1.6	-2.1	-1.9	-1.4	-2.0	-2.0
Lohn	-6.2	-10.9	-13.4	-7.0	-2.8	1.0	1.8	1.5	0.6	-2.2	-2.6	-2.1	-3.7	-4.0	-3.1	-3.1	-2.9	-1.7	-2.1	-3.3	-2.1	-1.4	-2.0	-2.0
Chur	-6.3	-11.0	-10.2	-8.6	-5.9	-2.4	0.8	-0.4	-1.1	-2.0	-4.8	-4.2	-3.8	-5.3	-4.6	-3.3	-4.8	-3.4	-1.3	-4.0	-2.5	-1.1	-3.0	-3.0
Luzern (Sonnenberg)	-5.7	-11.1	-13.7	-7.2	-2.7	0.7	0.8	0.4	-0.5	-2.9	-2.9	-1.9	-4.1	-4.6	-3.1	-3.9	-2.7	-1.4	-1.4	-2.2	-1.8	-1.2	-2.2	-2.2
Interlaken	-5.9	-10.3	-12.9	-7.7	-3.8	1.7	0.9	-0.8	-1.8	-3.8	-2.4	-2.7	-3.0	-4.4	-4.0	-3.5	-3.6	-1.9	-0.4	-1.8	-2.4	-1.4	-2.5	-2.5
Schwyz	-5.7	-10.7	-13.0	-6.5	-3.0	0.8	1.2	0.1	-0.5	-3.0	-3.1	-2.5	-3.9	-4.5	-3.6	-3.3	-2.7	-1.5	-1.2	-2.2	-1.9	-1.2	-2.4	-2.4
Marschlin	-6.1	-10.8	-13.0	-9.9	-4.0	-0.8	0.5	-0.1	-0.5	-2.1	-4.3	-2.8	-3.9	-5.3	-4.0	-3.3	-4.6	-1.6	-1.4	-3.6	-1.3	-1.0	-3.2	-3.2
Sion	-5.1	-9.7	-11.7	-8.9	-4.9	-1.0	0.4	-2.1	-2.8	-3.8	-3.9	-2.4	-3.9	-5.7	-3.7	-3.2	-4.0	-0.9	-1.4	-3.6	-1.4	-1.1	-3.1	-3.1
Ragatz	-5.6	-11.3	-14.1	-8.4	-3.3	0.0	0.8	0.1	-0.2	-2.1	-3.9	-3.4	-3.9	-4.8	-4.3	-3.1	-2.4	-1.5	-1.3	-2.8	-1.6	-1.6	-3.0	-3.0
Sursee	-5.5	-10.8	-13.5	-6.7	-2.5	0.9	1.8	0.6	-0.3	-3.0	-3.0	-2.2	-4.1	-4.4	-3.6	-3.4	-3.0	-1.5	-1.4	-2.1	-2.1	-1.3	-2.3	-2.3
Sargans	-5.9	-10.1	-14.9	-9.6	-4.3	0.2	1.1	0.2	0.1	-1.8	-3.6	-2.5	-3.5	-4.4	-3.8	-2.8	-1.7	-0.8	-1.6	-2.2	-2.7	-1.7	-3.3	-3.3
Martigny (Bourg)	-5.0	-10.7	-11.3	-7.3	-3.5	-0.1	-0.8	-2.4	-2.8	-4.5	-3.3	-2.2	-4.0	-5.8	-0.6	-3.2	-3.3	-0.6	-0.9	-3.1	-2.0	-0.9	-3.4	-3.4
Neuchâtel	-5.8	-10.9	-13.5	-6.5	-2.6	0.7	0.9	0.2	0.9	-3.6	-2.3	-2.5	-4.0	-4.7	-3.7	-3.1	-2.6	-1.4	-1.3	-2.1	-2.1	-0.9	-2.6	-2.6
Muri	-5.6	-11.0	-13.5	-6.7	-2.2	1.1	1.7	0.8	0.2	-2.3	-2.7	-2.8	-3.5	-4.2	-3.2	-3.0	-2.9	-1.8	-1.5	-2.1	-2.1	-1.2	-2.4	-2.4

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	-5.9	-10.5	-13.8	-6.8	-2.3	1.3	1.6	1.0	0.0	-2.4	-2.8	-2.4	-3.6	-4.2	-3.4	-3.2	-3.0	-1.5	-1.4	-2.4	-2.3	-1.5	-2.5	-3.6
Altstätten	-5.9	-10.8	-13.7	-8.0	-2.9	0.7	1.4	0.7	0.3	-2.0	-3.3	-2.8	-3.8	-4.7	-3.7	-3.5	-3.8	-1.8	-1.6	-2.6	-2.4	-1.5	-2.5	-3.2
Rorschach	-5.6	-13.2	-14.9	-7.6	-2.0	1.5	1.9	1.2	0.5	-2.0	-2.8	-2.3	-3.6	-4.1	-2.9	-3.1	-3.1	-1.3	-1.4	-2.5	-2.3	-1.3	-2.2	-3.5
Altdorf	-6.8	-10.9	-13.7	-7.7	-3.4	0.5	1.1	0.3	-0.1	-1.9	-2.6	-2.4	-3.8	-4.6	-3.3	-3.2	-3.2	-2.1	-1.3	-2.1	-1.4	-1.2	-2.0	-2.5
Winterthur	-5.8	-13.3	-13.4	-6.5	-2.4	1.1	1.9	1.1	0.6	-2.2	-2.7	-2.4	-3.4	-5.3	-3.2	-3.2	-3.1	-1.7	-1.5	-2.4	-2.4	-1.5	-2.6	-3.5
Porrentruy	-6.2	-12.4	-14.9	-4.4	-1.3	2.0	2.1	1.5	-0.3	-2.0	-2.5	-2.1	-3.4	-4.1	-3.0	-2.6	-2.4	-1.2	-1.6	-2.6	-2.2	-1.8	-2.9	-3.6
Kreuzlingen	-5.3	-10.1	-13.0	-6.8	-2.2	1.1	1.5	1.9	0.9	-1.8	-2.6	-2.3	-3.0	-4.0	-4.2	-3.1	-3.0	-1.9	-1.7	-2.0	-2.0	-1.6	-2.7	-3.6
Genève	-4.9	-11.5	-11.8	-4.6	-2.7	-0.1	-1.0	-1.5	-3.3	-2.8	-2.2	-3.1	-3.5	-4.7	-3.4	-2.8	-2.8	-0.9	-0.9	-2.3	-1.6	-0.9	-3.0	-3.5
Aarau	-5.5	-10.9	-13.4	-6.3	-2.0	1.2	1.7	1.1	0.8	-2.5	-2.6	-2.1	-3.7	-4.2	-3.1	-3.1	-2.9	-1.4	-1.3	-2.2	-2.2	-1.1	-2.8	-4.0
Basel	-5.5	-11.0	-13.6	-5.5	-1.4	1.7	2.5	1.7	0.9	-1.5	-2.5	-1.9	-3.1	-3.8	-2.8	-2.9	-2.5	-1.4	-1.6	-2.4	-2.6	-1.9	-3.0	-4.2
Lugano	-10.3	-11.9	-14.4	-14.0	-11.4	-5.9	-5.7	-5.8	-4.3	-3.3	-4.1	-3.9	-4.3	-5.7	-7.2	-4.8	-2.8	-2.0	-1.4	-2.5	-1.4	-1.3	-2.2	-0.8
St. Vittore	-8.7	-12.2	-14.2	-13.8	-9.7	-4.5	-4.2	-5.3	-4.3	-3.6	-4.9	-4.2	-4.9	-7.6	-7.7	-4.5	-3.9	-2.6	-1.4	-2.7	-2.3	-1.2	-3.1	-0.7

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimmel	80	84	89	95	74	78	76	82	67	73	67	93	87	64	75	80	53	74	76	48	69	70	47	84
Sils (Maria)	88	51	93	81	60	74	71	56	76	86	51	80	82	62	80	96	60	81	87	52	72	84	32	75
Bever	100	50	85	79	63	71	90	50	73	89	56	75	100	55	73	100	38	88	95	54	100	95	39	71
Davos	93	49	100	100	68	85	78	87	100	100	70	94	100	73	94	93	80	100	89	55	100	71	32	66
Platta (Medels)	89	65	95	89	92	89	77	71	73	75	65	87	94	63	94	94	45	93	92	58	73	71	39	64
Churwalden	86	72	88	99	93	89	66	86	86	85	92	92	56	85	89	91	69	93	73	47	58	58	39	66
Chaumont	86	100	100	100	100	96	100	75	93	98	93	95	100	100	100	100	100	100	100	71	86	92	53	75
Beatenberg	90	95	87	100	98	88	86	96	83	86	88	96	93	61	100	95	67	98	71	70	76	50	62	68
Ste. Croix	86	100	100	100	90	95	97	93	100	95	93	100	100	97	100	100	96	100	96	79	95	76	78	78
Engelberg	100	100	100	100	100	100	100	96	91	41	78	84	87	90	100	87	78	91	100	84	92	71	50	77
Trogen	88	98	96	100	100	91	100	71	74	86	76	91	100	88	100	100	81	91	93	70*	83	81	72	55
Einsiedeln	85	83	66	94	82	95	95	78	89	89	83	96	93	89	78	89	68	94	94	82	96	87	75	84
Vuadens	96	88	100	96	86	88	95	100	100	95	61	100	100	82	91	93	58	96	96	70	98	86	73	88
Affoltern	87	81	93	94	75	94	95	64	80	87	70	94	94	76	94	91	58	87	96	67	93	89	67	83
Castasegna	60	36	70	43	36	58	41	31	31	45	35	59	55	38	52	60	51	75	58	52	63	—	31	64
St. Gallen	75	81	91	94	95	91	93	67	91	91	91	95	95	62	100	82	69	81	86	69	86	98	56	77
Lohn	92	86	100	85	76	83	89	64	60	79	65	84	91	88	82	93	83	83	87	70	66	79	53	63
Char	67	43	69	73	66	73	70	67	86	81	31	62	84	56	67	62	49	78	75	41	67	58	30	42
Luzern (Sonnenberg)	89	72	100	100	93	92	100	85	92	89	68	89	97	80	89	93	62	83	84	75	84	88	70	87
Interlaken	96	73	85	96	82	100	100	62	85	100	50	80	81	64	81	82	66	77	83	71	84	85	53	73
Schwyz	85	59	98	93	90	94	88	65	89	85	58	80	93	83	85	87	78	87	81	76	83	89	76	71

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlin	74	43	79	82	87	87	81	65	82	100	49	71	87	65	74	82	58	81	93	55	86	83	41	73
Ragatz	64	52	76	87	86	76	78	66	60	70	53	87	96	70	80	98	72	84	92	61	81	70	58	
Sursee	100	82	100	100	77	100	95	66	69	86	72	100	96	76	81	89	71	88	89	74	100	95	69	100
Martigny (Bourg)	89	76	87	96	73	60	90	45	71	80	55	91	86	59	87	78	58	91	87	84	79	93	49	73
Neuchâtel	81	93	96	79	60	89	79	60	93	68	69	72	89	72	68	79	62	81	75	66	81	96	63	69
Muri	91	75	100	95	67	100	100	91	100	100	96	98	100	96	100	95	75	97	95	80	98	100	91	99
Zürich	89	77	96	97	67	92	100	59	93	84	69	74	88	74	79	79	64	90	89	70	99	96	65	77
Altstätten	86	72	97	89	88	100	97	68	67	94	45	77	100	67	84	86	62	82	95	58	80	90	61	75
Rorschach	84	64	94	94	89	84	84	73	92	93	67	77	92	69	80	81	70	86	86	63	79	87	72	73
Altdorf	85	86	93	85	92	100	100	59	100	100	83	83	91	68	85	81	68	88	83	67	93	98	60	96
Winterthur	100	82	100	100	76	100	100	80	100	100	71	89	91	80	92	91	74	87	85	75	85	100	67	84
Bex	96	85	96	92	80	92	100	49	100	100	49	100	84	59	87	84	69	96	94	62	93	93	57	84
Porrentruy	90	92	86	77	48	91	95	78	80	86	74	70	90	77	80	84	73	92	94	57	95	94	56	99
Kreuzlingen	85	83	90	85	75	96	81	86	88	88	89	80	85	89	85	80	82	74	85	62	92	88	70	84
Frauenfeld	83	62	90	90	59	78	88	56	80	82	59	75	89	75	79	89	66	85	88	68	89	94	64	66
Genève	65	87	77	85	62	68	86	65	81	67	62	83	63	69	68	73	65	89	91	60	88	91	45	80
Basel	73	74	96	93	74	85	86	38	54	78	53	65	82	63	70	83	63	76	74	56	88	90	54	53
Lugano	31	34	63	67	23	24	18	19	59	78	39	65	81	44	64	77	59	84	84	68	77	80	38	53
St. Vittore	90	41	56	81	25	21	30	25	29	66	31	60	68	43	66	72	48	83	82	53	72	76	29	60
Bellinzona	57	53	68	59	36	35	31	44	32	60	67	71	74	70	74	71	75	81	77	77	89	85	78	80

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.				
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
Julier	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW ₃	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	O	1	SW ₁	O	1	O	SW	SW	SW	SW	O	O	O	O	1	O
St. Gotthard	S	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	N	S	S	
Bernhardin	N	2	S	N	N	4	N	4	N	4	N	3	N	4	N	1	S	S	S	S	S	S	N	S	S	
Rigi	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	N	S	S		
Spügen	S	1	S	1	S	1	N	4	N	4	N	4	N	4	N	3	N	2	N	2	N	1	N	1	N	1
Monte Generoso	NW ₁	NW	W	4	W	1	NO	1	NO	1	N	1	O	2	O	1	O	NO	SO	O	NO	SO	1	SO	2	S
Chaumont	N	S	SW	N	N	N	NO	NO	NO	S	S	NO	N	S	NO	N	S	NO	S	SO	S	SO	O	S		
Ste. Croix	NW ₃	SO	1	SO	O	2	NO	3	N	3	N	2	NO	2	NO	NO	NW	NO	NO	1	NO	1	NW	1	NW	1
Lugano	SO	SO		W	SW		S	SW		SW	SW		SO	SW												

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
t. Bernhard	0.5	0.8	1.0	-0.2	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	0.0	-2.0	-3.7	-5.5	-8.3	-8.2	-8.1	-8.8	-7.8	-7.1	-6.7	-5.8	-4.6
ulier	1.1	1.3	1.7	1.5	1.0	1.5	0.2	-1.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.3	-2.3	-4.6	-4.7	-6.5	-7.4	-7.8	-8.2	-8.0	-6.7	-6.2	-6.2	-5.6
t. Gotthard	0.7	1.1	1.7	0.6	0.5	1.0	0.5	0.0	0.4	-0.4	-0.5	-0.2	-0.8	-2.3	-5.2	-7.2	-7.5	-7.8	-8.2	-7.5	-6.8	-6.2	-6.3	-5.4
ernhardin	1.1	1.3	2.0	1.3	0.8	1.6	0.6	0.2	0.5	-0.3	-0.4	-0.6	-3.1	-4.9	-5.1	-7.4	-7.5	-7.8	-9.1	-7.5	-6.5	-6.1	-6.1	-5.3
implon (Hosp.)	0.8	1.0	1.5	1.0	0.9	1.1	0.5	0.2	0.5	0.0	-0.1	-0.4	-2.5	-4.1	-5.4	-7.8	-7.9	-7.3	-8.2	-7.5	-6.2	-6.2	-5.9	-4.7
rimsel	0.8	0.8	1.1	0.5	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	-0.5	-0.8	-0.7	-2.5	-3.2	-3.8	-6.5	-6.1	-5.7	-7.8	-6.5	-5.7	-5.5	-4.9	-4.3
ils (Maria)	0.8	1.2	1.5	1.4	1.5	1.5	0.5	0.1	0.3	-0.4	-0.6	-0.8	-3.4	-4.8	-5.1	-6.3	-7.0	-7.6	-8.0	-8.3	-6.1	-5.9	-6.4	-5.3
igi-Kulm	-1.2	-0.9	-0.6	-1.2	-1.3	-0.8	-0.7	-0.6	-0.1	-0.2	-0.2	-0.4	-2.5	-2.8	-2.9	-5.6	-5.0	-5.5	-7.1	-5.4	-4.2	-5.2	-4.8	-4.3
evers	0.9	0.9	1.3	1.6	0.9	1.4	0.4	-0.5	0.0	-0.4	-1.3	-1.4	-3.6	-5.9	-4.8	-5.9	-7.2	-7.2	-7.7	-7.5	-5.7	-5.5	-6.5	-5.3
rächen	0.1	0.0	1.4	0.4	0.1	0.8	0.2	-0.7	-0.1	0.0	-1.1	-0.6	-2.9	-4.3	-5.4	-7.6	-7.8	-7.3	-7.4	-7.0	-5.6	-5.2	-5.9	-4.1
plügen (Dorf)	0.1	0.7	1.3	1.0	0.8	0.9	-0.2	-0.6	-0.6	-0.6	-1.4	-1.7*	-2.9	-5.3	-3.8	-5.0	-6.0	-6.5	-7.3	-6.8	-5.3	-4.8	-5.1	-4.8
latta (Medels)	-0.2	0.0	0.4	0.2	0.2	0.5	0.0	-0.8	-0.2	-0.2	-1.4	-1.1	-2.9	-4.6	-3.2	-4.0	-5.2	-5.0	-6.0	-5.9	-4.9	-4.4	-5.4	-4.3
eckigen	0.2	0.9	1.7	0.9	1.0	1.5	0.3	-0.7	-0.4	-0.8	-1.9	-2.2	-3.0	-5.0	-6.0	-6.6	-7.3	-6.9	-7.2	-6.8	-5.1	-4.5	-4.4	-4.2
onte Generoso	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	1.4	0.9	0.8	0.5	-0.5*	-1.5	-4.0	-5.5	-7.8	-7.6	-7.7	-8.7	-8.4	-8.0	-7.1	-7.0	-6.7	-5.6
hurwalden	-0.3	-0.6	0.2	0.2	-0.3	0.4	-0.3	-1.3	-0.5	-0.8	-1.9	-1.4	-3.6	-3.2	-1.9	-3.8	-4.7	-7.1	-5.6	-5.3	-4.6	-3.8	-4.5	-3.9
lostors	-0.5	-0.8	0.5	0.2	-0.5	0.2	-0.3	-1.6	-1.0	-0.8	-1.7	-1.6	-3.9	-3.7	-2.2	-3.8	-4.7	-5.2	-6.0	-5.9	-4.3	-3.8	-4.6	-4.1
haumont	-2.0	-2.4	-1.8	-2.2	-2.2	-2.0	-1.0	-1.7	-0.9	-1.0	-1.0	-1.1	-2.7	-2.2	-1.9	-4.1	-3.8	-4.0	-4.9	-3.7	-2.7	-3.1	-3.4	-3.3
eatenberg	-2.0	-2.2	-1.5	-2.1	-1.9	-1.6	-1.0	-1.1	-0.6	-0.7	-0.7	-1.1	-2.8	-2.9	-2.2	-4.6	-4.1	-4.0	-5.6	-4.2	-3.2	-3.7	-3.8	-3.3
te. Croix	-2.0	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.0	-1.1	-1.1	-0.6	-0.7	-1.0	-1.3	-2.5	-2.2	-2.4	-4.5	-4.2	-3.7	-5.5	-3.8	-2.9	-3.0	-3.2	-2.6
ngelberg	-2.3	-2.3	-1.8	-1.9	-1.7	-2.0	-1.3	-1.9	-1.1	-1.1	-1.5	-1.5	-2.9	-2.0	-1.2	-3.5	-3.5	-3.6	-5.3	-4.0	-3.1	-3.1	-3.6	-3.0
rogen	-2.3	-1.6	-2.3	-2.3	-1.8	-2.5	-1.5	-1.7	-1.7	-1.4	-1.6	-1.7	-3.7	-1.0	-0.4	-2.1	-2.5	-4.4	-5.3	-3.6	-2.2	-2.5	-3.4	-3.6
insiedeln	-2.4	-2.7	-2.1	-2.3	-2.3	-2.1	-1.2	-1.8	-0.9	-1.1	-1.6	-1.6	-3.3	-0.9	-0.5	-2.8	-2.9	-3.9	-4.9	-3.3	-2.2	-2.6	-3.2	-3.3
etliberg	-2.3	-2.7	-2.7	-2.2	-2.6	-2.3	-1.4	-1.4	-1.4	-1.5	-1.5	-3.2	-3.2	-0.9	-1.6	-2.1	-3.1	-3.5	-2.9	-2.9	-2.8	-2.1	-3.1	-5.1
ffoltern	-2.6	-3.1	-2.8	-3.1	-3.1	-2.6	-1.5	-2.0	-1.6	-1.3	-1.7	-2.2	-3.5	-1.5	-0.9	-3.0	-2.8	-3.9	-5.1	-3.1	-2.2	-2.4	-3.1	-3.2
rusio	1.9	1.0	2.9	2.9	2.8	3.0	1.3	0.4	0.1	-0.6	-1.2	-1.8	-4.1	-8.2	-7.0	-8.2	-9.0	-8.6	-7.8	-8.3	-7.8	-7.7	-6.6	-6.2
astasegna	1.3	1.9*	2.2	2.4	1.8	2.4	1.0	0.7	0.7	-0.5	-1.8	-2.2	-4.7	-7.3	-5.7	-6.2	-7.4	-6.8	-7.9	-7.4	-5.3	-5.5	-7.1	-5.7
t. Gallen	-2.8	-3.3	-2.4	-3.0	-2.9	-2.9	-1.5	-2.2	-1.9	-1.5	-2.4	-2.4	-4.0	-0.2	0.3	-1.8	-2.3	-4.1	-4.5	-3.0	-1.9	-1.8	-2.9	-3.5
ohn	-2.7	-3.2	-3.2	-2.8	-3.2	-3.1	-1.8	-2.2	-1.2	-1.7	-2.3	-2.6	-4.0	-0.8	0.4	-1.2	-1.9	-4.0	-4.6	-2.2	-1.5	-1.8	-2.7	-3.8
hur	-1.2	-1.8	-0.9	0.0	-0.8	-0.9	-0.8	-2.5	-2.0	-0.8	-3.0	-3.7	-3.8	-2.4	-2.4	-2.3	-3.1	-3.7	-4.2	-4.5	-3.5	-1.6	-3.6	-4.2
uzern (Sonnenberg)	-3.2	-3.3	-2.9	-3.3	-3.3	-2.7	-1.2	-2.2	-1.1	-1.1	-1.7	-2.3	-3.6	-0.6	0.2	-2.1	-2.3	-2.9	-4.3	-2.8	-1.1	-1.6	-2.5	-2.8
terlaken	-2.0	-4.2	-1.4	-2.2	-2.3	-2.3	-1.6	-3.0	-2.2	-1.9	-1.6	-3.0	-2.1	-2.5	-1.8	-4.6	-3.9	-3.7	-4.6	-3.2	-2.5	-2.5	-2.4	-2.9
chwyz	-3.0	-3.3	-2.3	-2.4	-2.8*	-3.2	-6.5	-2.7	-1.9	-1.3	-2.5	-2.4	-3.8	-1.1	-0.6	-2.5	-2.5	-3.5	-4.2	-3.2	-1.8	-1.7	-3.0	-2.8
arschlins	-1.5	-2.3	-0.9	-0.6	-1.3	-0.3	-1.0	-2.3	-2.1	-1.1	-3.0	-2.6	-4.2	-1.9	-0.4	-1.9	-2.9	-3.8	-4.3	-4.1	-2.7	-1.7	-3.4	-3.5
ion	-2.0	-2.6	-0.7	-1.2	-1.2	-0.9	-0.8	-2.5	-1.3	-1.1	-2.5	-2.5	-3.2	-4.9	-4.7	-5.5	-6.8	-5.6	-6.0	-6.2	-4.0	-2.8	-4.5	-3.2
agatz	-1.8	-2.3	-0.8	-0.9	-1.6	-1.0	-1.0	-3.2	-2.0	-0.3	-3.0	-2.5	-4.0	-1.6	0.0	-1.4	-2.5	-3.9	-4.1	-4.1	-2.0	-1.5	-2.9	-2.9
ursee	-2.9	-3.9	-3.4	-3.3	-4.0	-3.4	-1.6	-2.5	-2.1	-1.4	-2.6	-2.8	-4.0	-0.6	0.0	-1.8	-2.5	-3.6	-4.7	-2.7	-1.5	-1.6	-2.8	-3.3
argans	-4.9	-3.0	-2.0	-1.1	-1.8	-2.0	-1.1	-2.8	-3.2	-2.2	-2.0	-2.4	-4.2	-2.0	0.1	-1.6	-2.8	-3.3	-3.4	-3.7	-2.6	-1.7	-2.8	-5.6
artigny (Bourg)	-2.1	-3.0	-1.5	-1.8	-2.4	-1.0	-0.9	-2.7	-1.4	-0.6	-2.9	-2.4	-3.4	-4.1	-4.1	-5.3	-5.2	-4.7	-5.3	-5.9	-2.6	-3.2	-3.5	-0.6
uchâtel	-2.8	-3.9	-3.5	-3.2	-3.5	-3.8	-1.8	-2.3	-2.2	-1.4	-2.0	-2.9	-3.7	-1.7	0.1	-2.9	-3.0	-3.3	-4.5	-3.2	-1.9	-1.8	-3.1	-3.0
furi	-2.9	-3.8	-4.4	-3.2	-3.9	-3.6	-1.6	-2.7	-2.5	-1.5	-2.6	-2.9	-3.8	-0.1	0.3	-1.2	-1.9	-3.5	-4.2	-2.5	-1.4	-1.4	-2.6	-3.2

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-3.0	-3.6	-3.5	-3.4	-3.8	-3.3	-1.9	-2.7	-2.4	-1.6	-2.6	-3.0	-3.9	-0.3	0.4	-1.2	-1.7	-3.7	-4.1	-2.3	-1.6	-1.5	-2.0	-2.6
Altstätten	-3.2	-3.9	-3.2	-2.4	-2.7	-2.9	-2.0	-2.8	-2.8	-2.0	-2.8	-2.8	-4.4	-0.4	0.2	-1.5	-2.2	-3.9	-4.2	-3.5	-2.0	-1.8	-2.9	-2.9
Itersbach	-2.7	-3.5	-3.7	-3.4	-3.3	-3.9	-1.6	-2.6	-2.9	-1.6	-2.4	-3.0	-4.0	0.3	0.8	-1.0	-1.6	-3.7	-4.0	-2.6	-1.5	-1.4	-2.2	-2.9
Altdorf	-3.1	-2.6	-1.8	-2.0	-2.2	-2.2	-2.2	-2.7	-2.1	-1.4	-1.9	-2.9	-3.6	-1.8	-0.7	-1.8	-2.6	-3.2	-4.2	-3.8	-2.8	-1.7	-2.9	-2.9
Winterthur	-3.0	-3.7	-3.7	-3.0	-3.9	-3.6	-1.8	-3.0	-2.1	-1.8	-3.2	-3.5	-4.6	0.0	0.5	-1.0	-1.7	-3.5	-4.3	-2.5	-1.4	-1.3	-2.5	-2.5
Porrentruy	-3.1	-4.5	-3.4	-3.4	-4.3	-2.9	-1.6	-2.5	-1.2	-1.2	-2.6	-2.4	-2.9	0.3	0.5	-0.4	-1.5	-2.6	-3.9	-2.2	-0.8	-0.8	-2.2	-2.2
Kreuzlingen	-3.5	-3.7	-3.9	-3.1	-3.9	-3.8	-4.0	-2.7	-2.8	-2.0	-3.0	-3.4	-5.1	0.1	-0.3	-0.8	-1.7	-4.0	-4.3	-2.1	-1.4	-1.5	-2.5	-2.5
Genève	-2.7	-4.0	-3.1	-3.1	-4.0	-2.9	-1.4	-2.7	-1.7	-1.3	-2.8	-2.5	-3.4	-3.7	-2.9	-4.9	-5.2	-3.7	-4.6	-4.2	-3.3	-2.5	-3.0	-3.0
Aarau	-2.9	-4.1	-3.7	-3.1	-4.4	-3.4	-1.5	-2.9	-2.5	-1.4	-2.9	-3.2	-4.1	-0.1	0.4	-1.2	-1.9	-3.4	-4.3	-2.2	-1.2	-1.4	-2.9	-2.9
Basel	-3.5	-4.3	-4.5	-3.8	-4.5	-4.2	-2.1	-2.9	-3.8	-2.0	-3.0	-3.2	-3.1	-0.1	0.7	-0.2	-1.4	-3.2	-4.1	-2.2	-0.9	-0.8	-1.9	-1.9
Lugano	1.4	1.8	2.1	2.7	2.8	2.5	1.6	0.8	0.7	-0.6	-1.8	-2.7	-4.8	-8.2	-8.6	-5.8	-7.0	-8.3	-6.9	-7.7	-6.5	-5.8	-6.6	-6.6
St. Vittore	1.3	1.5	2.2	2.5	2.1	2.3	2.5	0.2	0.6	-0.5	-2.6	-2.7	-5.0	-8.9	-6.8	-6.2	-8.2	-6.8	-6.8	-7.2	-5.3	-5.3	-7.7	-7.7

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	83	68	55	86	43	86	85	43	84	77	38	69	100	88	85	92	80	90	97	70	68	97	72	72
Sils (Maria)	86	76	87	80	70	97	86	60	95	82	43	75	91	68	84	73	82	67	73	70	73	70	55	55
Bever	87	65	88	96	63	83	90	62	90	95	50	73	81	51	56	81	51	57	89	49	59	79	39	39
Davos	93	43	80	97	43	63	83	44	78	90	74	92	78	100	85	83	98	80	93	86	89	91	79	79
Platta (Medels)	82	56	62	90	60	66	68	44	66	78	46	78	81	91	93	73	62	71	90	73	67	82	65	65
Churwalden	69	39	46	58	48	52	64	65	57	83	42	63	87	92	71	78	89	80	86	94	93	86	81	81
Chaumont	55	53	48	46	45	47	60	55	86	80	57	72	90	100	90	68	55	77	100	84	78	90	66	66
Beatenberg	56	58	50	40	49	52	60	50	68	76	61	72	90	100	100	76	84	77	100	91	86	99	60	60
Ste. Croix	71	51	61	55	43	66	58	48	74	88	47	81	92	85	79	86	98	100	100	100	87	94	96	1
Engelberg	30	36	39	33	38	31	68	40	72	77	47	75	90	100	100	90	87	86	89	91	97	80	75	75
Trogen	38	32	29	32	29	49	58	40	55	73	57	76	81	100	88	97	57	70	93	77	94	100	90	1
Einsiedeln	81	45	54	54	35	53	80	38	80	89	60	84	79	90	86	85	75	87	90	78	87	84	75	75
Vuadens	84	81	69	71	79	66	84	85	86	83	59	78	97	97	100	92	100	100	82	100	96	100	97	97
Affoltern	89	50	60	61	49	64	69	53	71	82	56	67	91	98	89	91	53	68	88	72	94	91	58	58
Castasegna	89	—	83	87	72	83	86	78	87	80	59	73	64	55	33	39	27	28	46	29	33	63	26	26
St. Gallen	76	32	29	28	22	38	64	36	73	78	46	79	81	89	91	86	54	63	87	64	87	80	47	47
Lohn	69	36	38	41	24	41	45	36	58	70	50	58	79	74	96	69	51	57	89	74	69	75	47	47
Chur	49	32	46	41	33	43	54	33	50	61	25	55	68	69	74	76	76	73	94	90	69	94	90	90
Luzern (Sonnenberg)	80	19	47	45	44	52	64	46	63	77	55	66	82	89	96	92	100	100	100	66	100	100	60	60
Interlaken	87	39	59	56	38	57	76	43	73	80	53	82	97	94	96	97	97	100	100	96	96	92	94	94
Schwyz	68	37	37	29	—	38	60	53	70	79	56	66	83	91	57	77	—	73	92	—	85	87	—	—

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	62	36	47	46	29	45	63	46	65	81	41	71	80	84	74	76	58	76	98	93	97	98	97	96
Magatz	50	39	49	52	38	54	59	39	61	76	45	71	79	94	61	63	54	57	90	59	70	84	48	72
Mursee	95	55	63	90	36	84	91	50	95	93	52	91	92	81	75	83	48	82	92	62	100	100	65	100
Partigny (Bourg)	74	70	37	51	41	66	74	33	60	74	44	61	82	79	67	68	44	45	69	48	52	78	39	68
Reuchâtel	90	59	88	83	47	64	63	37	60	89	46	60	86	58	53	89	83	89	96	80	69	63	86	51
Ruri	95	96	89	87	93	89	96	87	91	93	87	81	89	91	100	100	62	100	100	87	100	95	71	69
Sülich	87	45	45	77	29	40	87	40	79	83	49	73	73	75	85	100	75	96	96	81	93	84	54	88
Stättlen	50	23	24	26	19	28	59	41	50	73	55	69	91	96	73	77	67	86	83	81	77	89	39	72
Torschach	77	70	38	35	34	43	72	51	59	79	60	71	88	38	78	92	72	100	99	63	82	78	52	54
Uldorf	41	40	38	38	44	44	62	52	73	85	57	74	88	93	74	100	96	67	100	70	82	96	85	74
Winterthur	95	68	87	92	42	60	91	52	85	91	56	92	86	83	83	86	100	70	84	81	83	89	59	77
Yver	71	31	54	—	37	—	64	44	69	81	45	85	92	89	79	79	46	67	84	54	80	100	47	86
Yvertruy	91	48	88	70	41	84	80	45	82	86	47	83	87	64	65	72	46	73	90	89	90	95	47	88
Kreuzlingen	97	61	65	82	42	83	87	57	74	80	71	88	84	88	83	76	65	85	97	67	82	74	53	65
Krausenfeld	89	53	72	81	30	69	87	35	73	86	45	77	87	68	88	73	61	90	93	67	83	91	46	66
Genève	88	40	78	70	42	84	71	40	60	83	79	70	93	79	52	76	48	62	68	48	58	73	31	67
Basel	81	42	72	69	28	61	73	42	71	81	45	73	82	67	51	71	31	44	81	61	71	82	39	54
Lugano	77	51	80	78	69	88	93	71	77	87	57	79	93	72	22	65	43	17	73	40	20	56	35	59
St. Vittore	70	68	60	81	59	89	89	67	71	94	48	76	67	39	27	35	33	28	62	17	25	26	20	56
Bellinzona	73	72	80	77	74	91	88	78	75	86	68	81	80	67	82	31	68	46	26	38	48	38	53	67

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.				
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
Julier	O	SW	SW	O	O	1 O	O	1 O	1 O	O	SW	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW ₁	NW ₂	SW ₂	SW ₂	SW		
	S	S		S	S	S	S	S		S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
St. Gotthard	SO	SO	1 S	S	2 S	1 S	1 S	S	S	S	N	NW	N	N	2 N	2 N	3 N	3 N	4 N	2 N	3 N	4 N	4 N	3 N	4 N	2 N
	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N			N	N	N	N			N	N	N					
Bernhardin	S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	S	S	S	N	N	N	S	N	N	4 N	3 N	4 N	4 N	4 N	3 N	4 N	3 N	1 N	1 N
Rigi	S	2 S	2 S	1 S	4 S	3 S	2 S	1 SO	S	SO	SO	W	NW	N	O	O	2 O	O	NW	NO	NO	O	2 O	1 NW	2	
Splügen	SW	S	S	S	S	S	S	S	NO	NO	N	N	NW	NW	N	NO	N	N	N	N	NO	NO				
Monte Generoso	SO	NW	NO	SO	N	2 N	2 NO	SO	W	NO		SO	N	1 NO	1 NO	2 W	1 SW	1 SW	SW	1 S	1 N	3 NO	1 SO	1 W	1	
		W	W	W	W	W		N		SO		N	W			NO	W	S/NO		S/NO	O/SW	SW		SW		
Chaumont	NW	SO	SW	NO	SW		SW	SO		SO	S	N	1 N	1 NO	1 NO	NO	NO	NO	NO	1 N	2 N	2 N	2 NO	1 NO	1 NO	
Ste. Croix					SW		NO					NO	NW	NO	NO	NO	NO	NO	NW		NO	NO				
Lugano		SO	NW	NW/80				N		N	NW		NW	NW		S	NO		N	NO						

Lage.	Basel: P. Merian.						Olten: Th. Munzinger.						Aarau: E. A. Gouzy.					
	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m			Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m			Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m											
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1871.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	4.0	1.6	6.5	8.3	var. 1	m. s	3.7	4.8	4.4	9.3	O 1	m. n	2.8	3.7	3.5	6.0	NO 2	0.1
2	3.4	0.1	7.1	0.3	O 1	l. 1	1.2	0.4	3.6	8.3	S 1	nb	0.6	-0.7	3.0	4.0	W	wo, a. h.
3	3.6	-0.2	7.7	0.0	O 1	m. rf	1.2	0.4	3.2	10.0	SW	n	0.9	-0.1	2.7	5.0	W	m. rf ^o . n
4	5.5	-0.7	12.2	0.0	O 1	m. rf	2.3	-0.6	5.0	3.3	SO	m. n, he ²	1.0	-1.3	2.7	3.3	W	m. n. d. rf.
5	6.6	0.7	12.7	0.3	SO 1	m. rf	4.4	-0.8	11.0	3.3	var.	m. n, he ²	3.7	-1.3	8.8	2.0	W	m. rf. n. h.
6	8.1	1.3	14.9	0.0	O 1	m. rf	5.2	-1.0	12.6	3.3	SW	m. n, he ²	3.9	-1.3	10.0	0.0	W	m. rf. n.
7	10.1	5.2	14.0	7.7	SW 1	wo. a. b	8.8	2.4	14.5	3.3	W	wo. a. he	7.6	1.0	13.3	2.3	NW	m. th.
8	9.4	5.9	12.0	9.3	SW 1	m. r ^o	9.1	6.6	12.1	8.0	SW 1	wo, nm. rg	8.5	5.6	11.8	5.0	W 1	wo, nm. r.
9	7.3	5.1	9.8	5.3	W 1	1.7 wo. a. he	5.7	6.2	7.6	6.7	SW 1	3.8 m. r, a. he	5.3	5.8	7.4	4.7	SW 1	2.1 na. rf.
10	7.4	2.2	9.5	7.7	SW 1	m. nm. r ^o	6.7	4.3	8.5	10.0	SW 2	a. r	6.6	4.0	8.5	7.7	SW 2	wo, a. r
11	6.6	1.5	11.2	4.0	S 1	1.6 m. rf, he	7.7	4.3	11.6	3.3	SW	6.8 m. wo, he	6.6	3.7	10.5	2.7	NW	3.0 m. wo, l.
12	8.5	1.6	15.1	0.0	SO 1	m. rf	6.6	0.7	13.2	3.3	SW	m. n, he ²	6.0	-0.5	12.5	0.0	S	m. n. rf.
13	9.6	3.1	15.5	6.0	var. 1	m. he ² , b	9.6	2.1	16.4	5.3	W	m. he ² , d. wo	8.3	0.0	14.8	3.7	SW 2	he, a. r
14	9.4	5.1	13.3	6.0	var. 1	m. wo, a. r. b	9.9	6.4	13.2	8.7	SW 2	1.7 na. r ^o , a. r	9.1	6.1	11.4	5.7	SW	1.8 he, a.
15	6.5	3.3	9.1	10.0	W 1	2.3 m. a. r	7.0	7.0	10.0	9.7	SW 2	r	6.9	6.7	10.5	8.3	SW 3	2.7 na. r ^o , st. a.
16	1.1	-0.7	2.5	7.7	W 1	4.6 na. s, s	1.1	0.5	2.1	8.3	SW 1	6.8 nm. s	0.1	-0.7	1.4	7.0	SW	3.8 na. s,
17	1.1	-0.8	2.2	7.3	N 1	13.7	2.2	0.7	5.2	5.0	N 1	14.8 m. s, a. he ²	0.7	0.0	1.6	3.7	NO 2	12.1 m. s, he
18	1.1	-2.9	3.9	5.3	N 1	m. b, he	-0.1	-2.2	3.2	4.0	O	wo, a. he ²	0.3	-1.5	2.4	1.7	NO 2	
19	3.1	-0.8	5.9	5.3	SO 1	m. he, a. b	2.3	0.2	4.2	9.0	N 1		1.4	-1.0	3.2	6.0	NO 2	wo
20	3.3	1.5	4.7	10.0	N 1		2.2	1.2	3.2	10.0	NO 1		1.9	0.5	3.0	9.0	NO 1	0.5 na. s ^o , r ^o
21	5.2	2.7	6.7	10.0	O 1		4.3	2.4	6.1	10.0	O		3.3	1.6	5.6	8.7	N	
22	7.2	4.6	10.5	3.7	O 1	m. b, he	5.9	3.2	9.7	3.7	ws	m. b, he ²	5.6	3.1	8.9	2.7	NO	
23	10.1	2.5	14.5	0.0	O 1		7.6	0.5	14.2	3.3	O	m. n, he ²	7.9	0.1	12.8	1.3	NO 1	m. nb, he
24	9.6	3.9	15.5	0.0	O 1		7.4	1.0	15.9	1.3	SO	m. nb, he ²	7.5	1.5	14.0	0.0	NO	m. nb
25	10.1	3.3	16.3	4.7	O 1	m. he, wo	7.7	1.8	16.0	2.7	SO	m. a. he ² , wo	7.5	0.3	15.3	1.3	SO	m. rf ^o , h.
26	9.4	3.4	14.7	3.7	SO 1	wo, a. he	8.0	2.2	15.6	3.7	SO	wo, a. he ²	7.6	0.6	14.3	2.0	O	m. th
27	10.4	3.0	15.4	3.7	var. 1	he, a. wo	9.4	3.5	16.2	2.0	ws		8.6	2.1	15.0	1.3	O	m. th, nm.
28	4.0	1.7	4.1	8.0	N 2	1.4 m. r. s	3.1	6.2	2.3	7.3	N 1	2.2 m. r. s ^o , wo	2.2	5.6	1.5	5.3	N 1	1.1 m. r ^o , s, a.
29	2.1	-2.9	4.9	3.7	O 1	he, a. b, na. s	1.7	-0.5	4.2	2.0	O 1	he ² , a. wo	0.4	-2.1	3.2	1.0	NO 2	
30	2.5	-0.7	5.1	8.3	NO 1	1.1 b, nm. rs. s	1.7	0.3	3.4	8.7	NO 1	m. s. b, a. wo	1.0	0.0	2.5	7.3	N 1	m. s ^o , wo
31	1.9	-3.5	4.7	1.0	N 1	m. rf	2.3	-1.4	6.3	0.3	SO 1		1.5	-1.3	5.3	0.3	NO	m. rf
Mittel	6.07	1.63	9.74	4.7		27.5	4.98	2.03	8.90	5.7		36.1	4.39	1.23	7.79	3.3		27.2

N: 12. NO: 1. O: 23. SO: 10. S: 5. SW: 1.
W: 10. NW: 3.

Windstill: 53. N: 7. NO: 6. O: 9.
SO: 3. SW: 21. W: 5. NW: 2. — 8. Regen seit 4^h Nachm. — 9. id. seit 9^{1/4}^h Vorm. — 10. id. seit 5^{1/2}^h Ab. — 28. id. seit 8^h Vorm.

Windstill: 53. N: 11. NO: 25. SO: 1
S: 1. SW: 21. W: 2. NW: 1. — 8. 5^h/₂ Ab. Regenbogen. — 13. Vorm. SW³, 9 Ab. Regen. — 14. Regen seit 8^{1/2}^h Ab. — 15. id. seit 5^{1/2}^h Ab. — 16. Schnee 12^{1/2}^h Nachm. bis 9^h Ab. — 17. id. bis 10^h Vorm. — 27. Regen 3^h Nachm. — 28. Schnee von 9^{1/2}-1^h Mitt. — 30. Ab. 5^{1/4}-5^{1/2}^h starke Schneeschauer bei N3.

Höhe des gefallenen Schnee's: 17.12^{1/4}^m
28. 1.

Lohn: A. Beck.							Schaffhausen: J. Herder.							Winterthur: E. Steiner.						
Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m							Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m							Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	Min.	Max.				
1.	0.3	2.6	1.0	9.7	NO 1	0.1 m. s ⁰	2.8	5.0	3.4			m. b, a. he	2.6	0.6	11.5	6.7	NO 1		m. b, wo	
2.	-1.9	-5.0	-0.7	6.0	NO	m. n, a. he ²	-0.9	-2.0	0.8			b, a. n	0.6	-2.3	5.9	0.0	NO		m. rf	
3.	-0.8	-6.5	2.0	6.0	NO	m. n. d, he	-1.4	-3.6	2.0			n	-0.5	-3.4	4.9	0.0	NO		m. rf	
4.	4.6	1.0	7.4	0.3	NO		1.2	-3.8	5.4			he	1.5	-3.7	7.5	4.0	NO	m. rf. n, he ³		
5.	6.5	1.3	10.2	0.3	var.		3.7	-2.4	11.0			he	4.3	-4.0	13.9	1.0	SW	m. rf		
6.	8.4	4.1	11.8	0.0	NO		5.7	-1.8	15.0			he	4.3	-4.0	14.0	0.0	SW	wo		
7.	9.7	7.6	13.0	3.7	NO	v	8.0	1.6	14.0			b	7.7	0.1	16.0	8.0	O			
8.	7.9	6.2	10.8	8.8	W	v, nm. r ⁰	8.1	5.4	12.4			b	8.9	3.0	13.4	8.7	SW 1	3.40 na. r, b		
9.	4.7	3.8	7.6	6.0	S 1	4.7 m. r, v, a. he	6.8	5.2	9.8			m. b, he	5.5	2.9	9.5	10.0	SW 1	0.20 m. r		
10.	4.3	2.4	4.8	8.7	W 2	0.3 rg	6.2	4.2	7.4			wo	6.7	0.8	9.5	8.0	SW 1	1.94 wo, a. r. st		
11.	5.5	2.1	8.4	6.7	S*	1.7 wo	5.7	0.0	11.0		W	he	6.3	0.3	11.7	6.0	SW	6.80		
12.	8.1	4.2	11.6	0.0	NO		7.0	0.2	12.4			m. n, he	6.2	-0.6	14.9	0.0	SW	m. rf		
13.	9.7	5.7	14.8	3.7	W	he, a. wo	8.4	0.2	15.8				7.8	-0.4	16.5	4.7	SW 2	m. rf. he, a. wo		
14.	7.7	4.3	10.0	6.7	var.	wo, a. b	9.0	6.2	13.0		W	he	8.6	4.0	13.7	7.0	SW 1	1.30 na. r, wo		
15.	4.6	4.7	8.2	9.3	W 2	st, nm. r. s	6.7	6.6	10.2			b	5.7	0.8	10.7	9.0	SW 1	3.64 m. a. r		
16.	-1.6	-3.3	0.4	9.0	var. 1	5.3 nm. s	0.1	-0.6	1.0			b, s	0.0	-2.9	4.5	8.3	NO 1	0.65 na. nm. s		
17.	-0.8	-1.0	0.8	6.0	NO 2	6.9	1.2	0.4	3.6		O	4.3 he	0.5	-2.4	3.4	7.7	NO 1	16.20 m. b, wo		
18.	-1.5	-3.6	-0.1	5.0	NO 2	m. b, he	1.0	-1.8	4.9		NO	he	-0.3	-3.3	2.7	7.0	NO 1			
19.	-0.1	-3.1	2.3	7.3	NO 2		1.9	-0.4	3.8		O	he	0.9	-2.6	4.5	9.0	NO 1			
20.	-0.3	-0.6	-0.3	9.3	NO 1		1.8	1.0	2.4		NO	wo	1.9	-0.4	5.3	6.3	NO			
21.	2.1	0.4	3.0	10.0	NO		4.2	1.8	6.2		O	wo	3.7	0.5	7.5	5.7	NO	wo		
22.	7.4	3.4	9.2	4.3	NO	m. b, he	7.0	4.2	11.5			wo	5.9	0.6	10.5	3.7	NO	m. wo, he		
23.	9.1	5.1	13.4	0.0	NO 1		7.9	0.2	14.6			m. n, he	6.6	-2.3	14.5	3.0	SW			
24.	9.6	5.0	14.1	0.3	NO		8.2	2.2	17.4			he	6.6	-1.4	15.4	0.7	O			
25.	10.4	7.4	14.9	3.0	S 2	he	7.1	0.2	15.6			he	8.0	-2.3	17.0	0.3	SW			
26.	10.7	7.8	15.0	3.3	NO 1	he	8.9	0.8	16.2			he	7.5	0.6	17.5	0.7	NO			
27.	9.8	7.4	12.4	3.7	W 2	v	8.5	3.6	15.0			he, nm. g	7.5	0.0	16.5	2.3	O	m. he, a. wo		
28.	2.0	6.8	1.6	7.3	NO 2	1.2 na. r ⁰ , m. s, v	3.2	6.4	3.6		W	b	2.5	-1.5	8.5	8.0	NO 1	7.21 s		
29.	-1.1	-4.0	1.4	4.3	NO 2		0.2	-3.6	3.2		NO	s	0.0	-3.0	4.1	4.7	NO 2	m. wo, he		
30.	-0.8	-1.8	0.4	6.7	NO 1	m. nm. s ⁰ , v	1.0	-0.4	3.2				0.7	-3.0	4.5	6.7	NO 2	2.83 m. s, wo		
31.	0.8	-2.8	3.2	0.7	NO		1.3	-3.6	6.2			he	0.6	-4.0	6.4	1.0	NO 1	m. rf		
tel.	-4.33	1.98	6.86	5.3		20.7	4.53	1.01	8.75			?	4.15	-0.91	10.21	4.8		44.18		

Windstill: 52. NO: 41. O: 4. S: 2. SW: 2. W: 13.
 7. 11.-16. 18.-21. 25.-27. 29. 31. Morgenroth.
 -6. 11.-13. 22. 23. Morgens Nebel im Thal.
 Regenbogen 4^h Nachm. — 10. Regen 11^h Vorm.
 s 8^h Ab. — 15. Regen u. Schnee 4-10^h Ab.
 1. Schnee 1¹/₂-9^h Ab. — 25. 4^h Ab. Ss; Mondhof.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 2^{cm}; 17. 10.

15. 3¹/₂^h Nachm. Regenbogen. — 29.
 Schneegestöber.

Windstill: 45. N: 2. NO: 32. O: 1.
 SW: 26. NW: 1. — 1. Regen 8-10^h Vorm.
 9. id. bis 9^h Vorm. — 10. id. seit 7^h Ab.
 15. id. bis 9^h Vorm. u. 5-7^h Ab. — 16.
 Schnee seit 3^h Nachm.

	Frauenfeld: J. J. Sulzberger.						Kreuzlingen: J. Stamm.						Rorschach: Largiadèr.					
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 29' Höhe: 418 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	2.4	3.4	3.5	9.0	SW 1	1.2 r, s	2.1	2.7	3.4	9.7	W 3	4.9 na. m. r	-1.3	-2.1	-1.5	10.0	NO	3.1 m.
2	0.1	-1.0	1.5	10.0	SO	a. n	1.3	-1.3	0.5	10.0	NO 1	a. n	-0.6	-1.0	-0.3	10.0	NO	a. r
3	-1.3	-2.6	0.5	10.0	O	n, nm. he	-0.9	-0.7	-1.9	10.0	NO	n, m. d	-0.3	-1.3	1.0	10.0	NO	n
4	0.7	-3.2	3.0	5.0	NO	m. n, he ²	1.2	-2.5	3.3	6.7	W	n ² , a. he	1.1	-2.0	1.3	6.7	NO	n, a. h
5	3.4	-2.2	8.8	1.0	W		4.9	-1.1	9.2	4.3	O	m. n. rf, he	5.4	2.2	7.3	0.0	SW	
6	3.7	-1.6	9.4	1.0	NW		7.2	2.9	11.5	0.7	O	na, st, m. n, he ²	7.1	1.5	7.8	0.0	S 4	
7	6.9	2.8	12.2	4.0	W	m. wo, he	8.3	3.3	13.3	2.7	W 1	m. nb, he	8.3	6.5	12.0	4.7	NO	m. a. wo,
8	7.8	4.0	11.2	9.0	NW	b, a. r	8.3	5.0	10.9	9.7	W		8.6	6.2	11.4	7.0	NO	r
9	5.2	5.3	7.0	9.0	var.	9.6 m. r	5.9	5.5	7.9	5.7	W 1	16.0 na. m. r, he	5.5	5.5	7.0	6.7	NO	19.0 m. r,
10	6.8	3.6	8.4	9.0	NW 3		7.1	4.4	9.3	10.0	W 2	st, a. r	6.6	3.7	8.1	10.0	SW 1	a. r
11	6.0	2.2	9.5	3.5	NW		5.6	2.0	8.2	7.0	W 1	6.5 m. nb, he, a. b	6.9	4.3	7.7	10.0	NO	1.2
12	5.6	0.2	10.3	5.0	NW	m. n, he	6.6	1.3	10.3	1.3	O 1	m. nb, he ²	6.2	3.1	8.3	0.0	NO	
13	7.2	0.2	13.3	5.0	NW	m. n, he ²	10.1	5.2	15.9	1.7	W 2	m. n. rf, he	9.0	3.8	12.5	2.7	NO	he ² , a.
14	8.4	6.5	11.2	5.5	NW	m. wo, he	8.4	7.3	10.9	3.3	ws	m. b, he ²	9.3	7.5	9.2	8.3	SW 2	0.9 r
15	6.6	7.0	9.5	10.0	W 1	2.3 na. m. r, a. r	6.3	7.1	9.1	10.0	SW 1	8.3 m. a. r	6.5	8.0	8.4	10.0	W 2	0.7 r
16	1.6	0.2	4.2	6.0	NW 1	5.4 na. r, nm. s	1.7	0.0	4.3	9.7	NW 1	13.3 na. nm. s	1.6	0.6	3.3	10.0	var.	13.3 s
17	1.5	0.6	3.4	10.0	NO	13.2 na. s	1.3	0.9	2.2	7.3	N 2	na. s, a. he ²	0.7	0.3	0.2	10.0	N 1	4.4 m. m
18	0.4	-1.4	2.6	7.5	SO	b, nm. wo	1.3	-0.3	2.4	5.3	N	17.0 a. st	0.7	-0.6	2.0	7.7	NO 3	m. b, t
19	1.7	-1.0	4.2	3.5	SO 1	m. he, wo	3.2	0.3	3.5	8.3	NO 3	na. st, m. he, b	2.3	0.3	3.2	10.0	NO	
20	1.7	1.0	2.4	10.0	SO		2.2	1.3	3.0	10.0	NO 1	na. s ⁰	2.9	1.5	4.5	10.0	NO	
21	3.8	1.2	6.1	10.0	O		4.5	2.4	6.4	9.0	NO 1	m. n	4.4	2.3	5.5	9.3	NO	
22	6.0	3.7	8.4	6.0	SO	m. b, he	7.5	4.7	10.3	4.3	NO 1	m. b, he	7.3	4.4	10.1	5.0	NO	m. b, t
23	6.8	0.6	11.2	5.0	S	m. n, he ²	9.4	4.9	13.9	0.3	NO 1	m. n. rf	7.9	4.2	10.5	0.0	NO	
24	6.9	1.1	12.9	1.0	S		7.1	4.9	14.5	0.0	NO		9.2	5.3	9.8	1.0	S 4	
25	7.0	1.1	15.0	1.5	NW		8.9	6.1	13.3	2.0	S	m. nb, he ²	13.1	12.4	15.2	3.3	S 4	
26	7.3	1.2	14.4	3.5	var.	m. he, wo	10.2	5.1	15.1	2.3	S		10.1	6.0	13.5	8.3	NO	b, a. v
27	8.0	2.4	14.2	3.0	NW	m. wo, he	9.3	6.3	13.4	3.0	W 1	wo, a. he ²	9.7	7.0	12.3	4.0	var.	wo, a.
28	2.4	5.8	1.8	7.0	SO	6.4 m. r. s, he	3.6	7.5	2.9	9.3	W 1	m. r. s	3.5	7.0	4.0	9.3	NO 1	15.0 r
29	-0.2	-2.4	1.5	1.5	S		1.1	0.1	2.4	4.7	NO 1	m. he ² , wo, a. b	-0.3	-1.6	1.1	4.3	O 2	wo
30	1.1	-0.7	2.8	9.0	var.	1.2 na. s, b	1.3	-0.4	3.4	10.0	NO 1	0.4 s	1.4	-0.2	3.1	8.7	NO 1	
31	0.5	-3.5	3.4	1.0	O		2.1	0.4	3.9	2.7	NO 1		1.9	-0.4	3.0	3.7	NO	0.3
Mittel	4.05	1.11	7.86	5.7		39.3	5.07	2.78	7.64	5.8		37.2	5.03	3.12	6.53	6.5		53.4

10. Nachm. NW4. — 17. Schneehöhe 5^{cm}.

Windstill: 34. N: 11. NO: 27. O: 3.
 SO: 1. S: 2. SW: 2. W: 31. NW: 3. — 13. In
 der Tiefe Windstille, in der Höhe O3.
 18. 31. Morgenroth. — 19. Nachts NO4.
 23. 5-5^{1/2} Ab. NO3.

6. Ab. S4. — 10. 9^h Ab. Wolken
 SW. — 13. 9^h Ab. id. S. — 18. Na
 NO3. — 20. Morg. Schneegestöber.
 Seit 2^h Nachm. Föhn. — 25. Cirri. —
 Morg. Schneegestöber.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.							Altstätten: R. Wehrli.						
Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m							Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m							Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m						
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	I.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	I.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	0.2	0.6	0.9	10.0	N	2.5 na. r. s ⁰ , m. s	-1.8	-1.0	-1.6	10.0	N	4.5 m. s, a. n	4.3	8.1	3.0	10.0	N		1.2 m. r	
2	-1.1	-2.4	1.0	6.7	NO	n, a. he ²	-0.6	-4.7	0.6	2.3	N	m. n. d, he ²	1.0	0.3	3.8	7.0	N		a. n ²	
3	0.3	-3.7	4.6	0.0	N	m. rf	4.2	1.3	7.2	0.0	N		-0.7	-3.0	2.4	2.3	N		m. a. n, he ²	
4	3.5	-0.6	7.1	0.3	var.	m. rf	4.8	3.3	7.2	0.3	N		-0.8	-4.2	3.6	1.7	N		m. n, he ²	
5	5.5	1.3	10.2	0.0	var.	m. rf	6.1	4.0	9.2	0.0	SO		6.3	1.2	11.4	0.0	N			
6	8.7	1.3	14.2	0.0	var.	m. rf, a. w	9.4	7.5	12.3	0.0	S 2	fh	9.5	0.4	10.0	0.0	S 1		fh	
7	8.3	6.2	12.6	5.0	N	m. wo, he ² , a. b	8.1	6.9	10.4	2.3	var.	m. wo, he	11.5	10.4	14.8	4.0	NO			
8	8.0	5.8	11.3	10.0	SW	a. r	6.9	5.4	10.5	9.3	SW	a. r	9.3	5.8	14.2	8.7	NO		a. r	
9	4.1	4.0	6.2	6.7	SW	13.7 na. m. r, a. he ²	1.9	1.3	4.5	7.0	SW	16.9 m. s, nm. wo	5.2	5.6	6.9	6.3	N		8.7 m. r, a. he ²	
10	5.4	2.6	7.7	10.0	SW 1	a. r	3.3	0.6	5.3	10.0	SW 1	m. s ⁰ , a. r	6.4	3.0	8.4	9.3	N		nm. r ⁰ , r	
11	6.5	3.1	9.7	7.7	var.	2.0 wo	4.9	1.1	8.3	9.0	W	2.5	7.5	4.2	11.0	9.0	NW		6.6	
12	6.7	2.4	11.6	0.0	var.	he, m. rf	8.2	3.4	10.8	0.0	var.	m. rf ⁰	8.1	3.8	11.9	0.0	NW			
13	8.7	3.4	14.8	1.0	W	m. rf, wo	8.2	5.7	12.3	3.0	SW	he ² , a. wo	10.9	6.8	14.9	3.2	NO		he ² , a. b. r	
14	9.3	6.8	10.6	6.0	N	0.4 na. r, nm. he, wo	7.3	4.3	8.8	4.3	SW	0.3 wo, a. he ²	9.5	7.4	12.2	8.0	W		0.2	
15	4.7	6.0	6.6	10.0	SW	2.3 rg	2.8	3.8	4.4	10.0	SW	3.0 r, a. rs. s	6.6	8.0	7.3	10.0	SW 1		2.3 r	
16	-0.1	-1.3	2.0	10.0	SW	11.2 na. s, a. s	-1.9	-3.7	0.0	9.7	NO	6.5 na. rs, s	1.6	0.2	4.0	9.0	SW		6.2 m. s	
17	-1.5	-1.0	-1.4	10.0	var.	13.0 na. m. s	-3.8	-3.0	-4.1	10.0	NO 1	6.7 n, r, rs	-0.2	0.7	-0.2	9.0	N		3.9 s	
18	-1.3	-3.2	1.2	5.3	N	1.9 m. b, he	-4.1	-6.0	-2.4	5.7	N 1	1.5 wo, a. b	-0.2	-2.4	1.2	5.3	N 1		0.5 wo	
19	0.2	-2.0	2.3	8.9	NO	wo, a. b	-2.3	-4.6	-0.2	7.7	NO	wo, a. b	1.3	-1.3	3.8	6.7	NO		wo, a. b	
20	0.7	-0.6	2.6	10.0	N	m. n	-1.5	-2.6	0.6	10.0	N	0.1 na. s ⁰ , n	2.8	0.2	4.4	10.0	N		m. n ²	
21	2.5	0.4	4.2	10.0	W		1.2	-1.9	4.6	10.0	N	m. n, wo	4.8	1.3	7.9	7.3	N		wo, b	
22	5.6	2.3	8.8	3.3	W	m. b, he ²	4.4	0.8	6.8	5.0	S	wo, a. he ²	7.5	3.8	11.2	2.7	W		m. wo, he ²	
23	6.3	2.0	12.0	0.0	var.	m. rf	7.3	4.7	9.7	0.0	S	he	8.2	3.4	13.8	0.0	W			
24	10.4	4.4	16.0	0.3	SO		10.4	9.1	13.1	0.0	S 2	he, fh	13.3	9.6	17.0	0.0	SW 1		fh	
25	11.3	10.0	14.8	1.0	SO		8.7	7.6	11.1	0.7	S 2	he, fh	12.8	11.6	14.6	1.7	SW 2		fh	
26	7.9	4.2	13.4	0.7	NO		8.4	6.6	11.1	2.0	N	he ⁰	11.3	8.4	15.8	3.0	W		wo, a. he ²	
27	8.9	5.2	14.4	5.3	var.	wo, a. r ⁰	7.8	6.3	11.0	2.0	NO	wo ⁰	10.1	7.3	14.0	5.0	NW			
28	0.2	6.3	-1.7	9.3	N	12.9 m. r, he, a. wo	-1.8	5.1	-3.9	6.7	N	13.5 s, a. he ²	1.9	6.4	0.3	6.7	NO		14.0 m. r, s. v	
29	-2.2	-4.7	-0.1	3.3	NO	he ² , a. b	-5.1	-6.8	-3.6	3.7	NO 1	0.1 he, a. b	-0.5	-1.3	1.0	1.7	NO			
30	-0.3	-2.4	2.4	6.7	N	a. b, s ⁰ , a. he	-2.9	-4.2	-0.7	7.3	N	0.1 m. s ⁰	1.1	-0.8	3.4	5.7	N 1		wo, v, s ⁰	
31	-0.4	-2.7	2.6	2.3	NW	m. wo, he	-2.4	-5.1	0.3	3.3	NO	0.1 wo	0.8	-1.3	4.0	0.7	N			
Mittel	4.10	1.76	7.18	5.1		59.9	3.12	1.46	5.28	4.9		55.8	5.55	3.33	8.32	4.9			44.1	

Windstill: 89. N: 1. SW: 4. — 10. Regen
1^h Ab. u. später. — 17. Schneehöhe 15^{cm}.

Windstill: 66. N: 9. NO: 5. S: 18.
SW: 5. — 3. 4. Nebel in der Tiefe. — 8.
Regen seit 6^{1/2}^h Ab. — 26. Nachm. Cirri.
28. Schnee 8^{1/2}^h Vorm. bis 2^h Nachm. — 30.
8^h Vorm. Schnee aus heiterm Himmel.
Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 11^{cm};
7. 6; 10. 2; 16. 8; 17. 27; 18. 30; 28. 6;
29. 4.

Windstill: 75. N: 5. NO: 3. S: 3.
SW: 10. NW: 2. — 1. † 1^h Ab. — 6.
10^{1/2}^h Vorm. plötzliches Eintreten des Föhn.
7. 7^h Vorm. Wolkenzug SW. — 10. 1^h id.
SW. — 11. 13. id. SW. — 24. Föhn seit
10^h Vorm. — 27. 2^{3/4}^h Nachm. Blitz u.
Donner im SW, 5^{1/2}^h Ab. Regenbogen.
Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 1^{cm};
18. 3.

Zürich: Sternwarte.										Uetliberg: Aug. Beyel.										Muri: G. Ruepp.										
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m										Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m										Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 16' Höhe: 489 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.												
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h															
1	3.7	6.6	3.6	9.7	NO 2	0.3 m. r. s. w	0.0	3.4	-0.6	10.0	N	m. nm. n	2.4	3.8	2.5	9.0	NO	m. wo. b												
2	0.5	-1.0	2.8	5.8	NW 1	m. b. n. a. he ²	-0.2	-3.2	3.2	5.0	N	m. n. he	1.1	-0.9	3.4	6.7	NO 1	b. a. he												
3	0.5	-2.2	3.0	7.3	ws	m. n. a. he	4.0	1.6	9.6	1.3	var.		0.5	-1.7	1.7	6.7	NO	n. a. he ²												
4	2.4	-2.4	6.2	3.7	ws	m. n. he ²	4.8	2.6	9.6	1.0	N		1.8	-2.1	4.1	3.3	NO	m. n. he												
5	5.7	0.2	11.0	0.0	S 1		5.4	3.6	10.2	1.0	SW		5.2	-0.6	10.6	0.0	NO													
6	6.5	-0.4	12.2	0.0	NW 1		5.7	3.6	9.8	1.7	N		6.4	0.1	11.4	0.0	NO													
7	9.1	4.8	14.2	2.0	N 1	nm. he ²	8.5	5.2	13.8	3.7	W		8.2	3.8	13.9	4.8	NO													
8	9.8	6.4	14.7	9.0	S 1	m. nb. a. r	5.9	4.6	9.6	10.0	W		9.2	6.4	13.4	9.8	SW 1	b. a. r												
9	6.1	6.2	8.4	6.3	S	4.0 m. rg. a. he ²	4.2	2.4	7.6	5.3	W	m. r. s. wo. a. he	5.9	6.9	8.4	6.0	SW 1	5.2 b. a. he												
10	7.4	4.9	9.6	10.0	W 1	a. rg	3.7	1.2	7.4	7.3	W	b. a. he	7.6	5.8	9.9	9.0	W 1	r												
11	7.3	4.0	10.8	6.7	var. 1	0.6 b. a. he	5.8	3.4	9.8	3.7	SW	m. wo. he	7.3	3.8	11.1	4.3	W	2.5												
12	6.7	1.2	11.8	0.3	S 1		7.4	3.4	13.2	1.8	SW		7.1	0.4	12.7	0.0	N													
13	9.3	2.8	15.6	4.0	W 1	m. he ² . a. b	8.7	4.8	14.4	3.3	SW	he. a. wo	10.3	3.8	17.0	4.7	NO	m. he ² . wo. a.												
14	9.4	7.2	12.0	8.7	NW 1	2.4 na. r	5.4	3.2	9.6	8.7	SW	4.8 m. r	9.5	6.5	12.0	9.0	W 1	2.4 na. r. b. a.												
15	6.3	7.0	10.0	10.0	W 1	0.8 na. r. w. rg. s	4.1	4.2	6.8	10.0	SW 2	b. a. s	5.9	6.9	9.5	9.7	W 1	0.7 m. r. a.												
16	1.1	-0.4	3.4	8.0	SO	5.6 m. wo. b. a. s	-3.4	-5.8	-1.2	8.0	W	4.6 m. he. s	0.2	-1.1	2.1	8.0	SW	9.6 wo. nm. s.												
17	0.7	-0.2	3.0	7.7	N 1	13.2 na. m. s. a. he	-1.8	-3.4	1.6	8.3	N	6.8 m. s. b. a. wo	0.3	-0.7	2.4	10.0	N 1	11.3 m. nm.												
18	0.1	-2.4	2.6	4.7	O 1	m. b. wo	-3.7	-5.4	-1.2	6.8	N	m. b. a. he	-0.2	-2.9	2.1	4.3	var. 1													
19	1.4	-1.0	3.2	8.3	N 1		-2.7	-4.8	-0.2	7.3	N	wo. a. b	1.3	-1.1	3.3	8.0	O 1	wo. a. b												
20	1.8	0.8	3.0	10.0	NO 1	na. s	-2.4	-4.6	-0.2	10.0	N	m. n	1.2	0.1	2.1	10.0	NO													
21	3.9	1.8	5.6	10.0	NO 1		-0.8	-2.2	0.6	10.0	N		3.7	1.9	5.5	10.0	NO													
22	6.7	4.0	9.6	4.0	ws	m. b. he. du	3.3	0.4	6.8	4.7	N	m. b. he	5.3	2.8	8.5	4.7	NO	m. b. he												
23	8.1	1.8	12.8	0.7	O 1		6.9	5.6	10.4	2.7	N		7.2	0.0	11.9	0.0	NO	m. rf. he ²												
24	10.2	4.0	15.6	0.0	NO 1		8.4	5.8	13.6	2.0	N		9.0	3.7	14.7	0.0	SO 1	m. th												
25	10.5	3.6	16.6	3.0	SO 1	m. a. he ² . nm. b	9.7	8.2	15.4	3.3	SW 2	he. nm. wo	9.5	4.8	15.7	1.7	SO 1	m. th. rf. wo. a.												
26	9.1	3.2	15.0	4.3	NW	m. b. a. he ²	8.1	5.8	12.8	4.3	var.	wo. a. he	9.6	3.8	15.1	4.3	N 1	m. rf. a. he												
27	9.7	4.2	14.8	1.7	var. 1	he ² . nm. wo	7.8	5.4	11.8	3.7	NW	he. nm. wo	9.8	4.8	14.9	2.0	N 1													
28	3.1	8.0	1.6	6.7	NO 1	3.0 m. s. a. he ²	-4.4	-4.8	-2.8	7.3	N	m. b. s. a. he	1.6	5.4	0.3	6.3	O	2.2 m. th. r. s.												
29	0.1	-2.8	1.8	4.0	NO 2	m. he ² . a. b. w	-2.0	-5.8	0.6	5.0	N	he. a. b	-0.4	-2.9	1.1	3.0	O 1	0.1 he. a. wo												
30	0.6	-1.0	2.4	9.3	N 1	0.8 na. s. s. rs	-2.1	-1.4	-1.2	10.0	N	m. s	-0.1	-1.1	1.7	8.7	NO 1	0.5 s ^o												
31	1.4	-1.2	4.4	0.7	var. 1	1.0	-2.2	-5.6	2.8	2.3	N		1.4	-2.1	4.6	1.0	SO 1	1.5 he ² . nm. w												
Mittel	5.14	2.20	8.48	5.4		31.7	2.94	1.01	6.57	5.4		16.2	4.74	1.77	7.99	5.4		36.0												

Windstill: 27. N: 12. NO: 22. O: 6. SO: 10.
S: 6. SW: 1. W: 9. NW: 6. — 8. Regen seit
5^h Ab. — 10. 9^h W2-3. — 15. 1^h W2-3. — 16.
Schnee seit 2^h Nachm. — 18. 1^h O2-3. — 25. 1^h
SO3. — 28. Schnee 9-12^h Vorm. — 29. 1^h NO2-3.

Windstill: 79. N: 3. NO: 1. SW: 13.
W: 3. — 3. Nebel im Thal.

Windstill: 54. N: 4. NO: 12. O: 3.
SO: 8. S: 2. SW: 5. W: 11. NW: 2. —
7. Wolkenzug SW. — 8. Regen seit 4^h
Nachm. — 12. 23. Morg. Nebel im Thal.
28. Regen seit 8^h Vorm.

Sursee: J. Bächler.

Länge: 0^b 23^m Breite: 47° 10' Höhe: 505^m

Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.

1.8	-0.1	4.8	10.0	NO	m. rf. r ^o
0.5	-0.2	3.9	6.8	O	b, m. n. a. he
-0.5	-1.8	2.5	6.3	W	b, m. n. rf. a. he
1.0	-2.5	6.1	3.3	W	m. n ² . d. he ²
3.1	-3.2	12.0	0.0	W	m. n. d
3.7	-2.9	12.1	0.0	W	m. rf ^a
6.4	0.8	13.1	5.8	W	m. he, b
7.8	4.4	12.6	9.7	NW	b, r ^o
3.8	4.4	4.5	6.7	S	16.7 na. m. r. a. he ²
6.7	3.9	9.9	10.0	W	0.2 na. r ^o . m. a. n. r
5.3	3.1	10.2	5.3	S	2.8 na. r. b. a. he
4.8	-1.5	12.1	0.0	SW	m. rf ^a
8.4	0.5	15.9	3.7	W 1	m. rf ² . he. a. b. r ^o
8.7	5.4	12.7	6.7	SW	3.3 na. r. b. a. he
5.8	5.8	9.6	10.0	W 1	1.3 na. r. s. w
-1.0	-2.7	1.1	9.3	W	b, n. s
-1.4	-1.0	1.8	6.3	NW	11.9 na. n. s. a. he ²
-1.0	-4.3	1.8	5.7	O 1	b, a. he
-0.3	-1.8	3.0	9.0	NO 1	b
1.0	-0.6	2.4	10.0	W	0.7 na. s. m. n
3.0	0.7	5.4	10.0	NW	
3.6	1.7	7.5	3.7	SW	m. b. n. he ²
5.5	-0.4	12.7	0.0	SW	m. rf
7.2	0.4	15.2	0.0	W	m. rf
7.0	0.1	16.5	0.7	SO	m. rf
6.8	1.8	14.8	5.7	NW	m. rf. b. a. he ²
7.8	2.2	15.0	4.0	NW	m. rf. b. he ²
1.7	5.8	1.5	6.7	var.	2.1 b. n. r. s. a. he ²
-0.6	-3.2	3.0	3.0	NO 1	m. rf. he, a. b
0.1	-1.1	2.8	9.8	N 1	0.3 m. n. s
-0.6	-3.3	4.1	0.7	N	1.6 na. s. he

Luzern: C. Wüest.

Länge: 0^b 24^m Breite: 47° 3' Höhe: 590^m

Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.

3.8	5.8	2.8	9.8	NW	m. wo, nb
1.8	-1.0	3.2	3.8	NW	m. nb, he ²
0.9	-2.2	3.6	3.8	NW	m. nb, he ²
2.6	-1.6	5.6	0.0	NW	
7.3	3.4	12.0	0.0	NW	
7.4	3.0	11.8	0.0	W	
9.2	6.6	12.6	3.8	NW	wo, a. he ²
8.7	6.8	11.2	9.8	NW	a. rg
4.1	4.8	5.4	6.7	NW	14.2 m. r. n. a. he ²
6.2	3.2	8.6	10.0	var.	
6.7	4.0	9.6	2.7	NW	4.0 na. r. m. wo. he ²
8.2	4.0	11.6	0.0	NW	
10.2	7.2	13.4	3.8	NW	he ² , a. b
9.0	6.4	11.2	8.8	O 2	5.6 na. r. wo
6.1	7.6	9.8	10.0	W 2	m. r ^o . a. r. s. st
-0.1	-0.8	1.8	8.8	W 1	13.9 m. wo. w. b
-0.9	-0.8	0.0	8.8	W	22.5 na. m. s ²
-1.7	-3.8	-0.4	5.0	N 1	n, a. he
0.4	-1.4	2.0	7.7	NW	m. he, b
1.0	0.0	2.2	10.0	NW	0.4 na. s ^o . b
2.8	0.4	5.4	10.0	W	n
4.5	2.5	6.8	5.0	var.	m. n. wo, a. he ²
7.4	4.0	10.6	0.0	NW	
9.6	6.6	13.4	0.0	NW 1	m. th ²
10.9	10.2	13.4	3.8	var.	m. a. he ² , b
10.0	6.7	13.8	6.0	NW	wo
10.2	7.5	13.4	1.7	NW	
1.7	7.2	1.0	10.0	NW	7.8 m. nm. s. b
-0.9	-2.0	0.2	6.8	N 1	m. he ² , b
-0.8	-1.8	2.2	9.0	var.	1.8 m. s. nm. s ^o
0.5	-0.8	2.4	3.8	NW	0.4 wo, a. he ²

Rigi: Karl Pfister.

Länge: 0^b 25^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784^m

Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.

0.8	-0.6	0.4	6.7	NW	n, a. he ²
4.2	3.2	5.2	0.0	var.	
5.8	5.2	6.6	0.0	O	
4.0	4.0	5.6	0.0	O	
1.9	0.4	3.0	0.0	S	
3.0	1.6	4.8	0.0	S 2	
1.8	1.6	3.2	3.7	S 1	wo
1.5	1.4	3.6	9.8	W	b, a. s
-4.2	-4.2	-4.0	7.8	W	20.1 m. nm. s
-1.7	-3.0	-1.2	10.0	W 2	s
-1.5	-3.2	-1.0	5.8	W 1	5.6 m. s
3.2	-1.6	5.6	0.0	S	
3.1	4.2	4.0	2.7	W 1	he ² , a. wo
0.1	-1.0	3.0	7.7	S	2.8 s
-3.8	-2.4	-2.0	10.0	W 2	
-7.4	-10.6	-6.4	10.0	NW	3.8 s
-8.9	-8.4	-8.2	10.0	NO 1	4.5 s
-9.9	-10.4	-8.4	8.7	N 1	1.8
-7.7	-10.0	-5.0	5.7	O	m. he, a. n
-6.4	-6.6	-5.6	5.0	O	m. wo, he ² , a. n
-0.8	-3.4	2.4	0.0	SO 1	
3.5	2.0	4.0	1.8	S 1	
4.1	3.2	5.2	0.7	SO	
2.6	2.2	4.0	0.0	S 2	
1.8	0.6	2.0	4.0	S 3	m. he, wo
2.8	1.0	4.0	5.8	S	
2.1	0.8	4.4	1.7	SO	
-6.1	-0.6	-5.6	8.0	var.	4.6 m. n. s
-11.1	-12.4	-10.0	6.0	O	1.6 m. he, b
-9.8	-10.0	-8.0	10.0	NO	n
-8.9	-11.6	-7.0	2.0	O 1	m. he, wo

Windstill: 74. N: 2. NO: 7. O: 2. SO: 1.
 7. NW: 2. — 9. Regen 10^{1/2}-11^{1/2}^b Vorm.
 id. seit 3^{3/4}^b Nachm. — 15. id. 6-8^b Vorm.
 5-7^{1/2}^b Ab. Schnee seit 7^{1/2}^b Ab. — 16. Schnee
 5^b Nachm. — 17. id. 6-11^b Vorm. — 26. Morgen-
 h. — 28. Regen 9-11^b Vorm.; Schnee 11-1^b
 chm. — 29. Schnee 6^{1/2}-9^{1/2}^b Vorm. u. seit
 2^b Ab.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 11^{1/4}^{cm}; 17.
 20. 1; 28. 1^{1/2}; 31. 2^{1/2}.

Windstill: 80. N: 5. NO: 2. O: 3.
 SO: 1. SW: 2. W: 6. NW: 3. — 4. 23.
 Morg. Nebel im Thal. — 7. 25. Mondhof.
 8. Regen seit 8^b Ab. — 14. Ab. O3. —
 15. Ab. W3. — 26. 11-11^{1/2}^b Vorm. farbiger
 Sonnenhof. — 28. 9^b Vorm. bis 3^b Nachm.
 Schnee.

Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 1^{cm};
 17. 30; 28. 7.

Windstill: 48. N: 2. NO: 2. O: 9.
 SO: 5. S: 29. W: 23. NW: 4. — 1. 4. 20.
 22. Nebel im Thal. — 10. Schneegestöber.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 11^{cm};
 11. 5; 14. 2; 16. 2; 17. 3; 18. 1; 28. 3;
 29. 1.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	2.2	4.1	2.5	8.3	NW 2	2.4 m.r.s, a.nb	4.2	5.3	5.0	9.0	N		5.7	5.9	6.6	8.0	SW	wo, a. l		
2	-0.6	-4.7	3.8	0.3	NW 1		1.9†	0.2	4.1	3.3	NO	m. n, he ²	4.7	2.4	9.7	3.0	SO	m. wo,		
3	0.3	-4.5	7.3	0.0	NW 1		0.9	-2.0	2.5	3.3	var.	m. n. rf, he ²	2.7	1.3	5.3	5.7	SO	m.b, wo, a.		
4	1.9	-2.4	7.2	0.0	NW 1		3.0†	-1.2	6.2	0.0	N	m. rf. d	2.5	1.2	3.3	3.3	SO	m. b, he		
5	2.3	-2.0	9.3	0.0	NW 1		6.8	2.7	10.9	0.0	N 1		5.3	1.7	8.7	0.0	SO			
6	4.7	-1.6	12.0	0.0	SW 2		9.4	3.1	14.7	0.0	S 1	nm. a. fh	6.1	2.0	3.3	0.0	SO			
7	4.8	1.3	10.4	2.3	NO 2	he, a. wo	9.6	7.0	12.9	2.0	N		7.3	4.3	11.1	2.3	SO			
8	5.2	1.3	9.3	3.3	NO 1	a. r	8.4	6.0	11.3	3.3	O 1	m. he ² , b. a. r	9.0	6.9	11.0	6.3	SO	wo, a. b		
9	1.5	1.5	3.0	6.7	var. 1	16.5 na.r.s, a.he ²	4.6	4.1	6.8	6.7	NO	18.3 b. r, a.he ²	5.3	5.6	8.1	6.3	SW	27.6 m. r. a.		
10	4.6	2.0	6.5	9.3	W 1		5.6	3.5	7.6	9.7	O	4.5 m. r	7.2	4.9	9.5	8.3	SO			
11	4.5	1.7	8.1	6.7	var. 1	13.9 na.r, a.he ²	6.7	3.9	9.7	4.7	O	m. b, wo, a.he ²	7.0	5.2	8.7	2.7	var.	8.0 m. wo,		
12	4.3	-0.6	10.3	0.0	NO 2		8.5*	3.2	12.5*	0.0	S	a. fh	9.4	4.7	9.4	0.0	S	fh		
13	5.4	-0.3	11.7	3.3	NW 2		9.7	6.8	12.7	3.0	var.	m.n.he, nm.wo	8.9	5.0	11.3	1.0	SO			
14	6.4	4.0	9.5	8.3	var. 1	2.8 m. r	5.3	6.8	0.9	4.7	N 1	1.2 na. r, wo	9.4	7.6	11.0	3.3	SO	2.1 m. wo,		
15	3.7	4.9	5.3	10.0	var. 1	4.2 m. nm. r	5.3†	6.9	8.0	10.0	var. 1	3.0 na. m.r, a.s ²	7.2	7.6	10.3	10.0	SW	2.7 m. a.		
16	-1.9	-3.2	-0.2	10.0	N 2	14.6 r, s	0.7	-0.6	2.9	10.0	N	15.9 m. s ⁰ , s	3.0	2.1	5.7	10.0	SO	4.1		
17	-2.9	-2.5	-2.7	10.0	N 3	19.7 na. r. s, r.s	-0.3	-0.4	0.5	10.0	NW 2	17.3 na. m. s	1.3	1.1	2.3	10.0	W	33.1 m. nm		
18	-3.7	-5.3	-1.4	4.3	NO 3	6.4 na.s, b, a.he ²	-0.7	-2.1	1.4	4.7	N 2	1.6 wo, a. he ²	1.0	-0.2	2.3	3.3	SO	2.3 m.a. he		
19	-2.3	-8.5	1.3	5.3	NO 2	m. he. b	0.3	-3.0	3.1	6.3	NO	m. he, b	2.1	-1.3	5.0	4.3	var.			
20	-0.9	-2.3	0.3	9.3	NO 2		1.7	0.3	3.4	8.3	W	m. wo, b	3.9	2.2	6.2	8.7	S			
21	1.1	-1.2	3.4	9.3	NO 2		2.3	1.0	4.5	9.7	N		4.6	3.0	6.4	7.0	var.			
22	1.7	-1.0	4.5	3.7	SO 1	m. wo, du, a.n	4.5	2.2	6.5	5.0	SW	m. b, wo, a.he ²	5.5	3.3	7.7	2.7	S	m. wo, he		
23	3.9	-1.1	8.3	0.0	SO 2		6.9	2.4	10.2	0.0	N		7.0	2.1	10.2	0.0	SO			
24	6.3	0.9	11.5	0.0	NW 1		10.4*	5.7	14.4	0.0	S 1	nm. fh	10.7	4.6	14.3	0.0	SO 4	nm. a. fh		
25	6.9	5.0	10.2	0.7	SW 2		11.3	11.2	12.0*	1.0	SW 3	na.fh ² , fh, nm.wo	13.2	12.5	14.9	2.3	SO 4	fh		
26	6.0	1.9	11.7	1.7	N 3	m. wo, du. he	9.9	7.0	13.0	5.7	N	m. b, wo, a. r ⁶	9.3	7.0	12.1	4.0	SO	m.b, he ² , a.		
27	5.1	0.5	11.1	1.3	N 2	he ² , nm. wo	9.2	5.0	13.5	1.7	var.		9.3	5.3	13.4	2.0	SW			
28	0.2	5.3	-0.2	6.7	NW 2	8.3 m.r.s ⁰ , a.he ²	2.5	6.5	1.3	10.0	N	na. m. r, nm. s	3.9	7.4	3.0	10.0	var.	4.4 m. s		
29	-4.4	-6.7	-2.3	1.0	NO 2		-0.3	-2.6	0.4	5.0	NO 1	m. he, wo	2.2	3.3	2.2	1.7	O			
30	-2.6	-3.5	-0.3	8.3	NW 2	1.6 m. nm. s ⁰	0.4	-1.6	3.0	9.5	NO	na. m. s	1.9	0.4	3.3	6.7	SO	0.5 m. s ⁰ , b.		
31	-2.7	-6.0	-0.2	0.7	NW 1		0.4	-3.2	4.0	2.3	NW 1	m. a. he ² , wo	3.1	1.2	6.4	1.3	S			
Mittel	1.99	-0.71	5.62	4.4		90.9	4.70	2.71	6.74	4.9		62.8	5.85	3.90	7.93	4.3		85.3		

N: 13. NO: 42. O: 3. SO: 14. S: 3. SW: 8.
W: 9. NW: 47. — 1. Regen u. Schnee 9-10^{1/2}^h
Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 17. 30^{cm}; 23. 5.

Windstill: 45. N: 7. NO: 3. O: 1.
S: 2. SW: 5. NW: 3. — 2. 4. 15. † 9^{2/4}^h
Ab. — 8. Regen seit 6^h Ab. — 10. id.
8^h Vorm. — 17. Schneehöhe 14^{cm}. — 22.
Schnee verschwunden.

Windstill: 87. NO: 1. SO: 17.

Altdorf: Franz Müller.						Engelberg: P. Fintan Fähr.						Brusio: G. Leonhardi.					
Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Wolken-	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr- schender	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr- schender	Witterung- Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	zug 1 ^h		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	
5.0	2.7	7.6	5.0	W	wo, a. he ²	1.0	-0.6	3.1	3.7	W	he, a. n	9.0	7.2	12.6	0.0	N 1	
3.1	2.3	5.5	3.3	W	m. b. he ²	-0.1	-4.3	4.3	-0.0	SW		3.0	1.2	5.7	2.3	N 1	m. a. wo, he ²
1.0	-1.9	4.1	3.3		m. rf. n, he ²	2.4	-1.1	7.2	0.0	SW		4.7	1.2	8.0	0.0	N 1	
3.2	-0.2	6.7	3.3		m. rf. n, he ²	2.6	-1.0	6.9	0.0	SW		5.4	5.0	8.0	2.7	N 1	m. wo, he ²
5.9	0.0	12.3	0.0		m. rf	3.5	-0.6	9.0	0.0	SW		4.9	1.7	9.0	0.0	N 1	
13.4	11.4	16.5	0.3	S	fh	6.3	0.8	10.3	0.0	SO 3	w	5.3	2.6	8.7	0.0	N	
12.4	11.7	15.5	2.0	S	m. he, wo	4.5	1.4	9.2	2.7	SO		6.3	3.3	10.0	0.7	N 1	
8.3	4.2	11.8	7.0	W	m.wo.th,a.b.r	3.7	1.8	8.0	7.0	SO	wo, a. r	7.4	5.2	9.7	7.3	ws	m. b. wo
5.6	5.3	8.0	6.0	W	15.3 b, a. he	1.7	0.8	5.0	5.7	SW	17.0 m.s.rg,a.he ²	5.3	5.0	5.7	6.7	ws	m.rg.nb,a.he ²
6.6	3.6	9.4	9.7		a. r	3.6	0.3	5.7	9.7	W	1.4 m. s ⁰ , a. r	7.4	3.3	11.2	4.3	N	he, a. wo
8.0	4.5	11.5	2.3	W	5.4 wo, a. he	3.7	0.9	6.9	5.7	SW	5.2 na.r.s, b,he	8.3	4.2	13.0	3.0	ws	nm. he ²
8.3	2.4	11.8	0.0		m. rf, a. na. fh	4.4	-0.5	9.9	0.3	SW		7.9	4.4	12.4	1.0	N 1	
12.2	12.1	14.9	0.0		m. rf	5.0	0.7	10.2	0.7	SW		8.0	4.8	12.0	5.3	var. 1	wo
10.4	8.1	12.6	5.7	W	m. he ² , wo	5.2	2.9	8.9	5.3	SW	0.5 na. r ⁰ , b,he	7.5	5.0	10.8	8.0	S 2	m. wo, a. b
6.8	8.4	8.1	10.0		3.3 na. s, b	2.8	3.5	4.6	10.0	W 1	2.9 m. r ⁰ , a. s	5.5	5.7	6.4	10.0	S 1	rg
2.2	1.1	3.3	9.3	N	6.0 a. s	-2.7	-3.6	-2.3	8.3	var.	7.9 m. nm. s ⁰	4.7	2.0	7.2	10.0	var. 1	s
0.7	0.3	0.8	10.0	N	8.6 s	-3.8	-3.6	-3.4	10.0	SW 3	11.8 s	4.0	3.4	5.2	10.0	N 3	
0.6	-1.3	3.0	3.3	O	0.4 wo, a. he ²	-4.3	-5.9	-3.0	10.0	SW	5.6 s ⁰	2.3	1.2	4.2	9.0	N 1	
1.1	-4.0	4.9	6.0		wo, a. b	-3.1	-6.3	0.0	4.0	SW	he, a. wo	3.6	0.2	6.7	6.3	N	wo
3.3	1.5	5.2	10.0		wo, a. b	-1.6	-3.2	0.3	7.0	SW 1	wo, a. b	5.2	1.0	8.9	2.0	N	he ² , a. wo
4.5	2.5	6.4	8.7		wo, a. b	-0.3	-2.5	1.7	5.0	SW		7.6	3.6	11.6	3.3	S 2	nm. he ²
5.5	3.7	8.7	4.3	N	m. b, wo, a. he	0.8	-3.3	4.3	2.0	SW		8.6	6.0	11.4	6.7	ws	
6.5	1.2	11.4	0.0		m. rf, a. fh	4.7	0.4	9.5	0.0	SW		9.6	5.6	15.2	1.3	N	
14.7	13.3	16.3	1.0	S	wo, a. he ²	9.1	8.8	11.5	0.7	SO 3	na. fh, fh	8.3	7.0	10.3	7.7	S	m. b. r ⁰ , wo
12.3	12.5	13.3	5.3	S	m. a. wo, b	7.3	7.0	8.3	4.7	SO 2	fh, w	6.9	5.1	9.5	7.0	var. 1	wo
10.8	8.2	14.4	4.3	S		6.5	3.4	11.2	4.3	O	m. b, he	6.2	5.2	6.3	10.0	ws	b, nb
9.9	5.7	14.8	3.0	W		6.5	2.9	11.4	2.7	SW		8.5	5.2	13.2	0.7	N 1	
3.5	7.2	2.2	10.0	N	8.3 r	-0.4	3.7	-0.9	10.0	SW	12.1 na. r, r. s	7.3	5.0	12.6	0.0	N 2	
0.5	-1.9	2.3	5.3	N	wo, a. b	-4.1	-5.3	-2.6	8.0	SW 1	3.4 m. s ⁰	3.2	0.3	6.3	0.0	N 2	
0.6	-0.9	2.6	8.7	N	0.2 m. nm. r ⁰	-3.3	-4.2	-2.3	9.7	W 1	1.0 na. s ⁰ , s ⁰	2.6	-1.2	6.0	0.0	N 3	
1.5	-1.9	5.2	1.7	N	wo, a. he ²	-1.9	-4.3	2.0	2.3	SW	1.0	3.3	-1.3	8.2	0.0	N	
6.11	3.98	8.76	4.3		48.0	1.94	-0.40	5.00	4.5		69.7	6.10	3.66	9.27	4.0		?

Windstill: 80. O: 3. SO: 15. SW: 8.
W: 2. — 6. SO: seit 8^{1/2} Vorm. — 15.
Seit 7^{3/4} heftiger Schneesturm.

Windstill: 42. N: 57. S: 14.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schende. Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.					
1	4.7	6.0	5.0	8.7	W 1	wo	3.1	3.6	3.8	4.3	N	15m.r.st,a.he ^v	2.7	1.0	5.0	6.0	var. 1	0.2 m.r. ⁰ , a.		
2	4.7	2.0	8.2	0.0	O 1		3.1	0.6	6.6	0.7	W	m. rf	3.4	-1.3	9.9	0.0	NW	m. rf		
3	2.9	2.4	5.2	0.0	O 1		2.9	1.0	5.8	0.3	NW 1		3.7	-0.8	9.2	0.0	NW	m. rf, a. d.		
4	3.4	-3.0	8.4	1.0	O 1		3.1	-2.6	7.4	0.3	NW		5.0	-1.3	10.4	0.7	NW 1	m. rf		
5	8.1	4.4	13.8	0.0	O 1		7.2	2.6	12.0	0.0	W 1		7.1	1.0	14.5	0.0	NW	m. rf		
6	10.9	7.0	16.0	0.0	var. 2		11.8	9.2	16.0	0.0	SO 2		9.1	1.2	16.0	0.1	S 2	m. rf		
7	11.4	8.0	16.2	5.0	SW 3	wo, st	12.8	8.0	17.4	2.0	SO 2	wo	11.7	6.0	17.0	4.0	S 2	m. wo, he		
8	9.9	4.4	14.0	7.0	W 1	wo, a. b	9.0	4.0	14.0	4.0	N 1	wo, a. r	8.7	2.5	16.0	5.7	NW 1	m. he, wo, a		
9	6.1	5.4	8.0	10.0	W 1	1.7	5.7	6.0	6.8	4.7	W	32.5 na. r, m.n	5.5	4.0	8.5	5.3	NW 1	9.2 m. r, a.		
10	5.0	3.4	5.6	10.0	W 1	0.8	5.7	3.0	8.2	4.0	S	a. r	6.1	0.7	12.3	7.3	N 1	a. r ⁰		
11	8.3	4.4	11.4	5.0	O 1	wo	7.5	3.2	11.4	4.0	S	13.5 rg, wo	7.2	3.1	13.4	5.8	SW	5.3na.r,he,a.		
12	10.3	5.8	13.3	0.0	SO 2		10.3	5.3	14.0	—	N		10.2	2.0	17.5	0.0	SW 2			
13	12.3	8.6	16.2	0.0	SO 2		11.1	8.2	16.2	0.7	SO		9.9	4.8	17.3	1.7	var. 1	he ² , a. wo		
14	12.9	7.8	16.8	6.0	W 1	m. b, wo	10.6	5.2	15.0	2.7	SO 2	m. n, a. st	10.3	4.0	15.6	4.5	S 2	m. he, wo		
15	7.8	9.6	8.0	9.3	W 2	nm. rg	6.7	9.0	6.4	5.3	NW	4.1 r	6.5	3.7	9.6	8.8	var. 2	m. wo, rg		
16	2.6	1.2	4.4	10.0	W 1		2.7	1.0	5.6	4.7	NW	5.6 na. r, wo	3.0	0.7	9.0	7.3	S 1	12.4na.st.r.s.		
17	1.2	2.0	1.6	10.0	W 1	1.8	0.3	1.0	0.0	6.0	NW 2	4.5 na. s, w	0.6	-1.0	1.6	9.0	NW 2	s, w		
18	0.2	-1.0	0.8	8.0	O 1	m. b, wo	0.3	-1.4	2.0	4.7	NW		0.1	-2.0	3.0	6.8	var. 1	6.1 m. d, w		
19	2.3	-1.0	5.0	5.0	O 1	wo, a. b	1.7	-1.2	4.8	2.7	NW		1.7	-4.0	6.5	4.3	NW	m. d. he, a.		
20	3.3	1.2	4.4	10.0	W 1		2.8	1.0	5.2	4.0	NW		3.2	0.7	6.6	6.0	NW 1	wo, nm. he		
21	5.1	1.0	9.2	6.3	O 1	wo, a. b	4.4	1.2	7.0	1.7	NW	he, a. wo	5.5	1.3	9.9	5.2	NW 1	wo, nm. he		
22	7.5	2.6	11.8	4.3	W 1		6.5	3.0	11.2	1.7	SO		6.8	0.0	14.2	3.0	NW 1	m. rf, he		
23	11.1	6.0	16.8	0.0	O 1		11.1	7.2	15.0	0.3	SO 3	he, a. st	8.8	2.0	17.4	0.2	NW 1			
24	11.9	8.8	17.0	0.0	SO 2		12.5	11.2	16.4	1.0	SO 4	st	11.2	4.1	17.4	1.5	SW 1			
25	11.1	7.6	14.2	4.3	var. 3	st	10.8	9.8	13.6	0.7	SO 4	st	10.6	5.0	15.2	3.0	S 2	m. a. he, v		
26	13.4	8.4	17.8	4.0	W 2	v	11.8	8.0	16.8	2.0	SO 1	wo, a. he	10.7	5.0	19.0	4.7	S	wo, nm. r ⁰ ,		
27	11.7	6.4	18.0	4.0	S 1		11.3	8.6	16.0	1.7	SW		9.4	2.3	17.5	3.0	NW	he, a. wo		
28	4.2	7.4	3.4	9.0	W 1	8.8 v	3.3	7.4	2.0	6.0	NW	6.0 m. r. s	2.6	-1.0	7.0	7.0	NW 1	2.7 r. s ⁰ , a.		
29	1.7	-2.0	6.8	2.8	O 1	wo, a. he	-0.4	-2.2	1.4	3.3	N		-0.3	-2.5	3.2	5.5	NW 1	wo, a. he		
30	1.4	-1.4	3.8	9.8	W 1		0.3	-1.8	3.2	4.7	NW	1.2m.nm.s,st,he	0.7	-2.5	4.2	7.0	NW 2	m. nb. s ⁰ ,		
31	2.0	-3.0	6.2	3.7	W 1	m. he, wo	1.5	-1.2	5.8	4.0	NW	wo	0.8	-4.2	5.8	2.5	NW 1	m. wo, he		
Mittel	6.73	3.88	9.91	4.9		13.1	6.16	3.82	9.26	2.7		68.9	5.87	1.11	11.28	4.0		35.9		
O: 44. SO: 10. S: 10. W: 52. — 6. 9 ^h Ab. S4. — 12. 9 ^h Ab. SO3. — 25. 1 ^h O3; 9 ^h Ab. W3.							Windstill: 72. N: 2. SO: 48. W: 4. NW: 4. — 1. 29. Nebel an den Bergen. 14. 9 ^h Ab. SO4. — 23. Ab. SO4.							Windstill: 38. N: 9. NO: 3. SO: 7 S: 35. SW: 8. NW: 49. — 10. Schwache Regen seit 6 ^h Ab. — 13. Nach 8 ^h Vorm. Föhn. — 15. Regen seit 11 ^h Vorm. — 23. 11-12 ^h Vorm. schwacher Föhn.						

O: 44. SO: 10. S: 10. W: 52. — 6. 9^h Ab.
S4. — 12. 9^h Ab. SO3. — 25. 1^h O3; 9^h Ab.
W3.

Windstill: 72. N: 2. SO: 48. W: 4.
NW: 4. — 1. 29. Nebel an den Bergen.
14. 9^h Ab. SO4. — 23. Ab. SO4.

Windstill: 38. N: 9. NO: 3. SO: 7.
S: 35. SW: 8. NW: 49. — 10. Schwacher
Regen seit 6^h Ab. — 13. Nach 8^h Vorm.
Föhn. — 15. Regen seit 11^h Vorm. —
23. 11-12^h Vorm. schwacher Föhn.

Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Churwalden: E. Brügger.					
Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewol- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
0.5	2.2	1.2	6.0	O	wo, nm. n, he ²	-0.3	1.0	3.2	5.0	NO	wo, a. he ²	2.7	3.0	4.6	5.7	SO	wo, nm. n, a. he ²
1.4	-4.6	7.6	0.0	SO 1		-3.6	-11.4	6.3	0.0	NO		2.6	-1.4	7.0	0.0	SO	
3.4	-0.3	9.5	0.0	SO		-0.7	-6.2	7.2	0.0	NO		4.7	1.8	8.4	0.0	SO	
4.7	0.2	10.2	0.3	SO		-0.4	-6.0	8.2	0.3	NO		5.1	3.0	9.0	1.0	SO	
4.4	0.5	10.0	0.0	SO 2		-0.4	-5.1	8.0	0.0	NO		4.8	2.0	8.8	0.0	SW 1	
3.8	0.8	9.4	0.0	SO 2	fh	-0.5	-6.6	6.8	0.3	SW		6.0	5.6	8.2	0.0	SW 3	
5.2	2.6	10.0	4.3	SO 1	m. wo, fh, nm. he	1.4	-3.2	7.2	4.7	W	m. a. wo, he	5.9	2.8	10.0	0.0	SW 2	
4.5	1.0	9.1	5.3	O	m. he ² , wo, a. r	1.2	-3.0	5.4	6.3	NO	m. he, b, a. s	4.6	3.0	7.0	5.3	SW	m. he, wo, a. b. r
0.6	0.6	1.2	9.3	N 1	20.5 m. n. s, b	-0.7	-0.2	1.1	10.0	NO	6.7 m. s	0.7	0.6	2.2	6.7	NW	4.5 b, m. s, a. he ²
2.0	-1.0	6.1	8.7	O	b, a. r. s	-0.5	-4.0	2.9	9.3	NO		3.0	2.5	5.0	5.7	NW	wo, a. b
2.7	-0.4	6.0	6.0	N	3.1 m. n, wo	1.2	-1.2	5.8	2.0	NO	1.4 m. s, m. wo, he ²	2.6	-0.2	5.6	8.7	NO	m. a. b, wo
5.9	1.8	11.8	0.0	SO 1	a. fh	2.3	-2.4	9.1	0.0	NO		5.3	3.6	8.4	0.0	NW	
4.4	1.4	9.6	0.0	SO 3	m. fh, he	1.1	-3.2	9.9	0.0	N		5.7	2.0	10.0	0.0	SO 1	
4.5	-0.2	10.2	3.3	O	m. he, wo	2.2	-3.4	8.0	6.0	N	m. he ² , b	5.4	2.0	8.8	3.3	SO 2	he ² , a. b
1.8	2.0	3.3	9.0	N 1	a. n. s	0.1	0.2	2.0	9.3	NO	nm. a. s	2.8	4.2	4.6	9.0	NW 2	m. wo, b, na. s
-1.7	-4.3	0.8	9.3	N 1	7.5 m. a. n	-2.1	-3.2	1.4	8.7	NW	2.0 m. wo, b	-1.3	-4.6	2.2	10.0	NW 2	5.8
-3.9	-3.0	-3.3	10.0	N 3	8.5 n, s	-5.4	-5.2	-2.4	10.0	NO 1	2.6 na. s, s	-3.9	-3.4	-3.0	10.0	NW 3	m. nm. s ⁰
-5.4	-7.0	-3.6	8.0	NW 3	a. n	-8.4	-9.4	-5.8	8.7	O 1		-5.1	-6.0	-4.0	10.0	NW 1	
-3.4	-8.6	1.1	3.0	O 1	he, a. wo. n	-6.0	-13.2	1.9	3.0	N	he ² , a. wo	-3.0	-8.0	1.4	4.0	SW 2	he ² , a. b
-0.9	-4.2	3.2	6.3	NO	wo, nm. he, a. n	-4.6	-10.2	0.4	3.7	NO	he ² , a. nb	-1.7	-4.0	1.0	7.7	NW	m. a. b, nm. he
2.3	-2.0	8.0	4.3	O	he, a. b. n	-1.2	-6.0	4.9	1.7	NO		1.0	-2.2	5.2	3.3	NW	he
4.3	0.0	10.2	3.0	O 1	wo, a. he ²	0.8	-3.9	7.2	3.3	NO	m. wo, he	5.9	2.4	10.0	2.3	var.	
6.2	2.2	12.3	0.0	SO 1		1.5	-3.0	8.9	0.0	NO		7.2	4.8	11.8	0.0	SO 1	
5.9	3.1	9.7	0.3	SO 2	a. fh	0.9	-5.2	7.9	1.7	S		6.8	4.0	9.2	1.7	SO 3	
5.5	2.6	9.7	2.7	S 3	m. fh. he, wo	0.2	-6.9	7.6	3.3	SW	m. wo, he	5.3	3.4	7.4	3.3	SW 2	m. a. he ² , nm. wo ²
5.9	3.0	11.2	4.3	SO	wo, a. he ²	2.6	-1.4	9.2	6.7	SW	b, a. he ²	7.2	5.6	11.0	1.7	SO	
5.9	3.1	11.1	6.0	var. 1		0.9	-2.9	5.4	5.7	NO	m. he, wo	6.8	3.4	11.0	2.0	var. 1	
-1.3	2.9	-1.2	9.3	NW 2	4.1 nm. n. s, n	-2.6	1.4	-0.8	9.7	NO 3	0.9 s, w	-1.5	3.3	-2.6	9.3	NO 2	nm. s
-6.1	-8.2	-3.0	5.7	N	wo	-8.3	-9.6	-4.8	4.7	NO 1	0.1 wo, a. he	-5.7	-7.4	-3.8	8.3	NO 1	1.8
-4.1	-6.4	-2.0	9.3	N 2		-6.7	-9.0	-3.0	7.7	NO 1		-3.9	-5.0	-2.0	8.7	NO 2	s ⁰
-3.9	-6.2	0.0	3.3	NO	wo, a. he ²	-7.7	-9.9	-3.2	2.7	NO	m. wo, he ²	-4.1	-6.4	-1.2	1.7	NO	
el	1.78	-0.87	5.79	4.4	43.7	-1.40	-4.91	4.09	4.3		13.8	2.28	0.48	5.20	4.2		11.9

Windstill: 45. N: 23. O: 9. SO: 42. S: 8.
1. NW: 8. — 7. S. 15. Wolkenzug SW. — 8.
gen seit 9^h Ab. — 10. Regen u. Schnee seit
Ab. — 13. Morg. heftiger Föhn. — 14. Schnee
t 8^h Ab. — 17. N3, Schneegestöber. — 25.
org. heftiger Föhn. — 28. Schneegestöber 11^h
rm. bis 4^h Ab.

Windstill: 72. N: 1. NO: 21. O: 2.
S: 1. SW: 3. — 8. Schnee seit 9^{1/2} Ab.
9. id. bis 11^h Vorm. — 15. id. 3-8^h Nachm.
17. id. bis 3^h Nachm. — 28. id. 8^{1/2} Vorm.
bis 3^{1/2} Nachm.; 1^h NO4.

Windstill: 56. NO: 9. SO: 26. S: 1.
SW: 18. NW: 23. — 24. 1^h Wolkenzug
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 3^{cm};
16. 5; 28. 2.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 46° 39' Höhe: 137 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	3.3	2.3	4.5	4.3	SO	v	2.5	0.5	5.3	4.7	NO 1	wo, a. he	0.2	-1.3	3.1	3.7	N	m. a. he.		
2	5.4	0.9	11.9	0.0	SO	m. rf	4.7	-0.3	11.2	0.0	var. 1		1.8	-3.3	9.2	0.0	S			
3	6.2	1.3	13.7	0.0	SO	m. rf	5.3	0.7	13.2	0.0	var. 1		4.0	-0.9	11.7	0.0	S			
4	7.1	1.3	12.9	0.3	SO	m. rf	7.1	0.7	14.8	0.7	SW 1	m. wo, he ²	4.7	-0.5	9.5	0.0	SW 2	w		
5	8.2	3.3	15.1	0.0	SO		7.0	1.3	13.3	0.0	SW 1		3.7	-0.4	7.3	0.0	SW 1	w		
6	9.3	4.5	15.3	0.0	SO		7.6	2.3	14.7	0.0	W 1		4.2	2.3	7.2	0.0	SW 2	w		
7	10.1	5.7	16.3	2.0	SO	wo ⁰	9.2	4.9	15.4	5.3	W 1	wo, nm. he	4.7	2.0	6.9	3.0	SW 3	w. he ² , a.		
8	9.4	4.9	14.3	5.3	SO	wo, a. r	8.9	3.1	14.3	7.3	NO 1	wo, a. b. r	5.5	4.7	8.3	7.3	SW 2	a. b. r.		
9	5.3	5.5	6.9	5.7	var.	3.4 na. m. r, a. he	4.9	5.2	7.1	9.3	NO 1	21.0 m. r	0.4	0.1	2.9	10.0	N	8.5 m.		
10	6.6	3.5	10.3	5.0	NO	v	5.9	1.7	10.3	9.7	var. 1	a. r	1.0	-2.3	4.7	2.7	SO	wo, a. he		
11	7.5	3.1	11.9	2.7	SO	6.7 na. m. r, he	7.3	3.8	11.3	7.0	W 1	2.2 m. a. b, wo	2.3	-0.9	5.3	3.7	NO	m. n. he		
12	10.2	4.5	18.1	0.0	SO		8.9	2.3	16.7	0.0	S 1		5.2	3.4	7.7	0.0	SW 3	w		
13	9.3	5.1	15.7	0.3	SO		9.3	4.7	16.1	1.7	SW 1	he ² , a. wo	4.6	3.3	7.0	0.0	SW 3	w		
14	9.3	4.5	14.3	3.7	SO	m. he ² , wo, na. r ⁰	8.9	3.7	13.3	6.7	SW 1		3.4	1.7	5.7	9.0	SW 1	w		
15	6.7	8.3	7.5	7.7	SO 2	wo, a. b. st	6.1	6.3	7.3	9.7	NO 1	a. r	2.4	4.0	3.6	10.0	SW 2	nm. s		
16	2.3	-0.1	6.1	6.3	NW	4.9 na. r. wo	2.6	0.2	5.9	10.0	var. 2	9.7	-1.5	-4.2	1.1	10.0	NW	6.3		
17	1.1	1.1	1.9	7.7	NO 2	st, s	0.3	1.2	1.6	10.0	N 2	m. s	-3.0	-2.6	-1.3	7.0	N	0.3 na. s, b, a		
18	0.1	-1.1	1.1	5.7	NO 1	2.4 m. rf, wo	-0.5	-2.5	1.5	10.0	N 1		-5.3	-8.2	-3.3	2.7	N 2	w		
19	2.2	-1.7	6.1	1.7	SO	m. rf	1.4	-2.4	5.6	5.0	W 1	wo	-3.0	-8.9	2.3	1.0	S			
20	3.2	0.5	6.1	5.0	SO	m. rf. he, wo	3.1	0.0	6.3	7.3	N 1	b, nm. he	-0.4	-3.6	4.3	5.3	SW	m. b. he		
21	5.7	1.9	10.5	1.3	SO		5.4	2.4	11.5	2.7	NO 1	m. wo, he	1.7	-3.4	8.7	1.0	SW 1	w		
22	7.3	3.5	13.1	1.9	SO		7.1	2.4	14.2	3.3	NO 1	m. rf. wo, a. he ²	4.6	0.3	10.3	0.7	SW			
23	10.4	4.9	17.5	0.0	NO		9.4	3.2	17.1	0.0	SW 1		6.0	0.9	11.6	0.0	SW			
24	10.6	7.3	15.5	1.0	SO		9.1	4.3	14.3	2.7	SW 1	m. a. he ² , wo	4.9	4.0	6.0	4.7	SW 2	m. he, nm		
25	10.3	7.5	14.5	2.3	SO	m. a. he, v	8.1	4.0	13.3	5.7	S 1		4.0	3.5	4.7	9.0	SW 2	w		
26	11.4	8.1	16.1	3.3	SO	v, a. he	10.3	6.2	15.6	6.7	SW 1		4.9	3.6	7.2	5.7	SW 2	m. b. wo.		
27	10.6	5.3	16.3	2.0	SO		9.1	3.7	15.5	5.7	var. 1		4.2	-0.2	10.4	3.0	S			
28	3.4	7.1	3.1	5.7	NO 1	m. r, nm. s ⁰ , a. w. he	2.7	6.3	2.6	7.3	N 2	s, r	-0.6	2.0	2.1	9.7	N	2.3 m. s, nm		
29	-0.2	-2.5	1.7	2.0	NO 1	3.5 m. he	-0.9	-3.0	1.5	5.3	N 2	2.9	-6.1	-8.0	-3.5	4.3	N			
30	0.3	-2.3	3.9	5.0	O 1	m. d. st, wo	0.6	-3.0	4.6	9.3	N 2	1.0 m. s	-5.0	-7.7	-2.1	6.9	N 1	m. b. h		
31	1.3	-1.9	4.7	1.0	NO	m. d	2.6	3.1	5.3	7.3	NO 1	wo, a. he ²	-3.5	-7.0	0.7	1.7	N			
Mittel	6.37	3.11	10.55	2.9		20.9	5.70	2.26	10.47	5.2		36.3	1.56	-0.95	5.17	3.9		17.9		

Windstill: 76. NO: 20. SO: 2. NW: 1. — 1.
8.-11. 15.-20. 23.-31. Nebel an den Bergen. —
15. Ab. SO₃. — 30. Morg. SO₃.

Windstill: 6. N: 27. NO: 25. S: 21.
SW: 15. W: 24.

Höhe des gefallenen Schnee's: 17. 3^{cm};
30. 2.

Windstill: 56. N: 5. SW: 71. —
14. Morgenroth. — 8. Regen seit 8^h 2^h
9. Schnee bis 12^h Mittags. — 15. id. a
3^h Nachm. — 23. id. 9-11^h Vorm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 4^h
17. 2; 23. 1.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.							
Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m							Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m							Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m							
1.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	1.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	1.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
	Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-1.5	-2.8	1.6	0.0	N	2		-2.8	-7.6	4.2	2.7	N	wo, a. he ²		-5.3	-4.5	-2.0	4.8	SW	1	m. n, a. he ²
2	1.8	-0.4	4.6	0.0	N			-4.7	-10.6	3.2	0.0	NW	m. rf		-3.5	-5.5	0.8	0.0	SO		
3	3.4	3.2	5.0	0.0	N	1		-2.7	-9.6	6.0	0.0	NW	m. rf		-3.2	-4.0	-0.2	1.7	SO		m. wo, he ²
4	0.5	2.0	2.4	0.0	S	1		-0.1	-7.2	6.6	0.3	SW			-3.5	-5.0	0.5	1.7	O	1	m. wo, he ²
5	-2.9	-4.2	1.0	0.0	S	1		-1.8	-6.4	5.8	0.0	SW			-3.8	-5.2	-1.4	0.0	O	2	
6	-1.1	-3.4	6.0	0.0	S	1		1.1	-2.0	4.4	0.7	S	1	fh	-4.3	-6.0	0.2	0.0	SW	1	
7	-1.7	-3.2	0.2	0.0	S	1		2.7	1.8	5.0	3.8	S	2	wo, fh	-3.8	-5.2	-1.8	3.0	O	2	m. a. wo, he ²
8	-2.1	-2.8	-2.0	6.7	S	1	wo, a. b, na. s	4.6	2.8	7.8	7.0	SW	wo, a. r ⁰		-1.2	-6.0	4.2	5.7	O	1	wo, a. s
9	-3.8	-3.0	-1.0	5.0	N	2	7.3 m.n, wo, a. he ²	0.7	0.4	2.4	8.7	N	11.0 na. s, m. s ⁰		-5.5	-4.0	-3.4	10.0	SW	2	
10	-2.6	-3.0	-2.8	5.0	N	1	wo	-1.2	-6.6	4.1	4.0	NW	wo		-3.2	-9.0	3.5	7.8	SW		wo
11	-2.8	-4.8	-1.0	1.7	N	1	m. wo, he ²	1.6	-0.4	4.6	3.7	var.	m. wo, he		-2.7	-5.0	-0.2	5.8	SW		m. n, he
12	-1.8	-2.8	1.4	5.0	S	1	m. he ² , wo	2.1	-1.6	6.6	0.0	S	1	fh	-1.4	-3.0	2.8	1.8	O	1	he ² , a. wo
13	-1.0	-2.4	1.2	6.7	S	1	b, a. he ²	2.7	1.0	5.8	1.7	SW	1	nm. fh	-3.0	-5.2	-0.8	0.7	O	2	
14	-1.5	-2.4	-0.2	0.0	S	1		1.5	-3.2	4.7	6.8	S	1	m. he, s ⁰ , a. r. fh	-2.4	-5.2	1.0	6.8	SW	1	m. he ² , b
15	-2.4	-2.6	-1.8	0.0	S	1		1.2	1.1	2.8	8.7	S	2	7.1 s, m. fh	-1.9	-3.0	0.2	10.0	SW	2	a. s
16	-4.8	-4.0	-2.2	0.0	S	1		-2.6	-4.8	-1.0	7.8	SW	7.7		-7.1	-10.0	-3.8	10.0	SW		a. s
17	-9.7	-8.6	-8.4	0.0	N	4		-3.7	-3.3	-1.5	8.3	NO	2	1.2 s	-9.7	-9.0	-8.0	10.0	SW	2	
18	-11.7	-13.0	-9.8	0.0	N	4		-6.3	-7.7	-4.1	5.0	NO	2	s ⁰ , w	-12.3	-13.0	-10.4	9.7	SW	2	
19	-6.8	-12.2	-1.8	0.0	N	2		-4.3	-9.8	1.2	1.0	S		0.2	-9.5	-15.0	-4.5	3.8	SW	1	m. b, he ²
20	-5.6	-7.4	-4.0	0.0	N	1		-2.0	-7.0	3.9	3.3	NO	wo, m. n		-7.2	-11.0	-4.0	3.8	O		he ² , a. b
21	0.2	-1.0	2.0	1.8	N	1	m. wo, he ²	-0.2	-4.5	6.8	3.0	SW	1	m. n, he	-3.0	-7.0	2.0	2.8	SW		wo, a. he ²
22	0.8	-2.4	4.6	3.7	N	1	wo	1.6	-3.5	7.2	2.3	SW	1	wo	-0.8	-4.0	5.0	3.7	O		wo, a. he ²
23	1.0	-1.2	5.0	1.0	N	1	he ² , wo	2.0	-4.2	9.0	0.3	SW			-1.5	-4.0	3.4	0.0	O		
24	-2.0	-2.4	-1.4	10.0	S	1	b, nm. a. n	3.2	2.4	4.0	6.8	W	1	s ⁰ , v	-2.2	-4.0	1.4	4.7	SW		wo, a. he ²
25	-2.9	-3.2	-2.0	10.0	S	1	n	2.5	2.3	3.7	7.0	S	1	s ⁰	-3.0	-5.0	0.4	8.7	O		wo
26	-1.8	-3.2	1.2	10.0	S		n	3.1	2.2	5.4	5.8	SW	1	0.2 wo	-2.7	-4.2	0.0	6.7	O	1	b, a. he ²
27	2.0	-0.4	5.6	5.0	N		wo	1.9	-2.8	7.7	2.7	var.	m. rf, wo		-2.8	-5.0	3.0	3.0	SW		he
28	-4.7	-1.2	-3.0	8.0	N	2	wo, a. b	-2.2	-1.5	2.0	7.0	NO	s ⁰ , w		-5.6	-3.5	-1.4	10.0	SW	2	
29	-12.8	-13.8	-10.0	10.0	N	4		-6.5	-8.4	-3.5	3.7	N	1	0.8 w	-13.2	-14.2	-10.5	8.0	SW	2	
30	-10.4	-12.8	-7.2	10.0	N	3		-5.7	-7.9	-3.0	6.7	N	2	na. s ⁰ , w	-11.7	-13.2	-8.0	10.0	SW	1	
31	-9.2	-12.4	-5.6	2.7	N	2	m. wo, he ²	-4.8	-7.5	-1.0	1.7	NO	1	m. s ⁰ , he ²	-13.8	-14.5	-10.5	3.8	SW	2	wo, a. he ²
tel	-3.06	-4.25	-0.69	3.8		7.8		-0.60	-3.70	3.55	3.8		28.2		-4.95	-6.85	-1.40	5.0			?

Windstill: 12. N: 96. S: 35. — 9. Höhe des
gefallenen Schnee's: 5^{cm}. — 21. 26. 28. Morgen-
th.

Windstill: 60. N: 8. NO: 14. O: 1.
S: 10. SW: 6. W: 2. — 17. Schneegestöber
den ganzen Tag.
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 10^{cm};
16. 10.

Windstill: 40. O: 33. SW: 52. NW: 2.
8. Schnee 8^h Ab. bis in die Nacht. — 15.
7^h Vorm. Spur von Erdbeben; Schnee seit
8^h Ab. — 16. id. seit 5^h Ab.
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 20^{cm};
16. 25; 17. 20.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0°30' Breite: 46°26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0°30' Breite: 46°33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0°32' Breite: 46°48' Höhe: 1200 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-		
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.		
1	-2.0	-5.0	5.4	4.0	W	v, a. he	-1.9	-3.2	4.4	3.7	var.	wo, a. he ²	—	—	—	—				
2	-5.5	-12.8	4.0	0.0	W 1		-8.2	-15.9	0.0	0.8	W		-1.3	-5.4	3.4	0.0	NW			
3	-2.4	-9.6	7.2	0.0	W		-4.5	-13.0	4.6	0.0	W		0.2	-4.0	5.0	0.0	N			
4	-2.9	-7.5	4.2	0.0	W	v	-3.9	-11.2	4.0	1.8	N	m. wo. du, he ²	0.9	-4.8	7.4	0.0	N			
5	-4.1	-10.2	4.4	0.0	W	he	-4.5	-11.2	4.4	0.0	S		-0.3	-3.4	3.8	0.0	N			
6	-4.0	-10.4	2.0	0.0	SW 1		-4.1	-12.2	3.2	0.0	SW 1		0.8	-3.8	5.8	0.0	N			
7	-2.1	-8.0	3.2	7.0	SW	wo, v	-2.6	-8.8	3.4	4.7	SW	wo	2.5	-2.0	6.6	3.8	N	m. a. he ²		
8	0.2	-3.0	3.8	6.0	SW	wo, a. b, s	0.8	-3.2	3.2	6.8	SW	wo, a. b. rg	5.1	-1.4	12.0	1.7	N	m. wo, h		
9	-1.0	-1.0	4.0	6.7	O 1	7.2 na.s, b, a. he	-1.2	-0.5	2.8	6.7	W 1	6.9 m. s, a. he ²	1.9	0.2	4.8	6.7	NW	m. he ²		
10	-0.8	-7.8	5.8	3.7	NO	wo	0.0	-8.8	5.7	6.8	var.		2.7	-0.8	6.4	10.0	NW			
11	0.6	-3.2	6.0	2.3	W	v	1.5	-1.8	5.6	4.0	W	he, a. b	4.1	0.8	9.2	4.0	N	m. b, h		
12	-1.8	-8.1	4.2	2.7	W	m. he, n	-1.4	-7.0	4.6	0.8	SW 1		3.7	-1.4	9.8	0.8	N			
13	-1.2	-5.6	4.4	2.3	NW	v, a. n	-2.0	-8.3	3.9	1.0	SW 1		3.6	-1.8	10.4	0.0	N			
14	-1.4	-7.0	2.8	6.0	SW 1	m. he, v, a. b. s	-0.8	-7.9	4.7	5.7	SW 1	m. he ² , wo, a. b. r ⁰	4.5	-0.8	10.2	5.7	NW 2	m. he ²		
15	-0.6	-1.0	1.4	9.3	SW 1	6.0 na. s, s, a. bl	0.5	-0.3	2.7	6.7	SW 1	0.6 s	3.4	2.0	7.4	10.0	SW 2			
16	-5.4	-11.8	-0.4	6.8	N	11.8 na. s, m. he, b	-4.5	-10.6	0.6	7.7	NO	7.1 s	-1.8	-3.0	-2.2	9.8	SW 1	4.2 na.		
17	-5.2	-5.4	-2.0	6.8	NO 3	v, a. he	-4.5	-4.4	-1.4	8.7	NW	1.7 s	-2.2	-1.2	-1.4	10.0	SW 2			
18	-8.1	-10.7	-4.4	5.7	NO 3	wo	-8.6	-12.9	-4.0	8.0	W 1	a. s ⁰	-3.7	-5.2	-1.4	10.0	NO 2			
19	-5.8	-10.9	0.0	1.0	NO	he	-5.8	-11.6	0.6	1.3	NO 2	0.2	-0.8	-5.1	4.0	6.0	S	b, a. he		
20	-4.9	-11.4	-0.4	1.0	O 1		-4.7	-12.2	1.2	2.0	var.	a. wo. w	0.7	-3.4	5.0	3.8	S	m. b, h		
21	-2.6	-7.0	3.8	3.7	N 1	m. n, v, a. he	-1.1	-5.8	5.6	4.3	var.	m. n, he	1.3	-1.2	2.0	9.8	S			
22	-0.5	-5.6	6.4	3.7	N		-0.2	-6.7	6.4	4.0	O 1		4.2	-0.4	9.8	4.0	S	m. b, h		
23	-1.3	-7.6	5.2	0.0	N 1		-1.5	-8.3	6.8	0.8	var.		5.3	0.4	12.8	0.0	N			
24	-0.9	-3.7	2.2	3.7	S	m. n, wo, a. he	-1.5	-5.8	4.1	3.0	SO		4.3	0.0	10.0	0.0	SW 2			
25	-1.2	-3.5	2.0	8.8	SW	m. wo, b, a. s ⁰	-2.8	-10.2	2.6	5.0	SW 1	m. he, wo	3.1	-0.2	6.2	6.7	SW	m. he ²		
26	0.4	-2.4	4.6	10.0	W	n	-0.3	-3.3	2.8	7.7	SW		4.2	2.3	8.0	10.0	SW			
27	-0.2	-6.6	7.0	1.7	SW	v, a. he ²	-0.5	-6.7	5.0	4.7	NO 1		5.4	3.4	8.2	9.0	SW	na. s ⁰		
28	-2.1	-2.8	2.8	6.0	var. 1	m. s ⁰ , v, a. he ²	-1.1	-1.6	4.4	5.7	W 2	wo, a. he ²	5.0	2.6	8.2	6.7	W 1	b, a. he		
29	-9.0	-12.2	-4.8	0.0	O 3		-8.7	-12.4	-4.6	1.7	N 2		-2.6	-6.0	0.6	0.0	SW			
30	-8.6	-11.4	-4.2	5.0	O 2	v, wo	-7.9	-11.6	-3.6	4.8	NO 1	wo, a. he	-3.1	-4.8	0.2	2.3	W	he ² , a. w		
31	-8.4	-11.5	-3.2	0.0	O 2		-7.5	-11.5	-2.7	0.8	var. 2		-2.7	-6.6	2.0	9.8	NW			
Mittel	-3.00	-7.27	2.50	3.8		25.0	-3.08	-8.08	2.58	3.7		19.5	1.62	-1.83	5.81	4.6		4.2		

Windstill: 51. N: 6. NO: 11. O: 27. S: 3. SW: 12. W: 5. NW: 2. — 2. † 10^b Ab. — 8. Schnee seit 8^b Ab. — 14. id. seit 8^b Ab. — 15. 7^b Morg. starkes Erdbeben in der Richtung von West nach Ost.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 7^{cm}; 15. 7; 16. 11.

Windstill: 49. N: 2. NO: 14. O: 1. SO: 1. S: 1. SW: 21. W: 12. NW: 6. 15. 6^b 55^m Vorm. schwaches Erdbeben. 28. Wolkenzug NW. — 31. Schneehöhe in der Thalfäche: 82^{cm}.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 18^{cm}; 16. 10; 17. 1^{1/2}.

Windstill: 66. NO: 6. O: 1. S: 3. SW: 19. W: 3. NW: 8. — 15. Nach Zwei Erdstöße.

Castasegna: A. Garbald.						Bellinzona: Tschudy.						St. Vittore: Chr. Lorez.						
Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						
I.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	9.6	10.5	13.6	5.3	NO 1	wo, a. b	10.8	8.6	14.0	3.0	var.	cl ² , sr. cv	8.9	3.5	16.0	2.7	SO 1	he ² , a. wo
2	2.2	-0.1	5.4	0.3	var. 1		7.2	6.8	10.0	3.3	SE	m. cv, cl ²	4.9	4.9	7.7	3.3	W	m. wo, he ²
3	3.4	-0.6	7.5	0.0	O 1		5.5	3.4	10.0	0.0	E		4.0	-1.0	9.9	0.0		
4	4.6	2.1	8.3	0.0	O		5.6	2.7	9.5	0.0	E		4.2	-0.5	9.4	0.3	SW	
5	4.8	1.0	9.3	0.0	var. 1		5.0	3.2	8.5	0.0	E		5.8	1.5	10.7	0.0		
6	4.8	1.5	9.3	0.7	O		6.8	2.9	11.4	0.0	S		5.8	1.0	10.8	0.0	SW	
7	6.5	2.5	10.3	4.0	O	he, a. b	7.4	5.0	9.3	3.3	SE	cl ² , sr. cv	7.2	3.5	11.6	3.7		he, a. wo
8	7.4	4.9	11.4	8.7	O	wo, a. b. r ⁰	9.0	7.6	10.3	6.7	NE	m. sr. cv	8.7	5.6	13.0	8.3	SW	
9	5.7	3.8	7.3	6.7	SW	9.1 na. r, b, a. he ²	8.3	8.5	10.5	3.3	E	nt. pl ⁰ , m. cv, cl ²	7.5	5.1	11.4	3.7		7.5 na. r, m. b, he ²
10	6.9	3.3	11.2	4.0	O	wo, a. he	7.4	5.4	10.0	0.7	E		8.3	3.3	13.4	0.7		
11	10.4	9.2	15.3	1.3	var. 1		9.3	7.0	11.0	3.0	E	m. cl ² , nu	10.5	5.0	17.4	0.7		
12	7.6	4.8	11.3	3.7	O	b ⁰ , a. b	10.8	11.0	11.5	6.3	var.		10.5	7.4	14.9	5.0	SW 2	wo
13	7.2	5.1	9.8	9.3	SW		11.5	9.0	13.9	10.0	NE		10.8	8.0	14.9	8.0		
14	6.3	4.3	9.3	6.7	O	m. he, b, a. r ⁰	9.9	8.2	11.6	10.0	E	0.3 m. pl ⁰ , sr. pl	8.9	6.3	11.8	8.3	SW	wo, a. b
15	5.4	5.1	6.3	10.0	SW	9.2 b, m. rg	9.3	9.0	10.0	10.0	S	4.5 pl	8.1	7.7	9.1	10.0		10.5 na. r, rg
16	4.7	2.0	7.9	6.7	NO	na. s ⁰ , m. wo, b	9.6	6.5	12.4	10.0	NE 1	2.5 sr. pl	7.8	3.0	12.4	4.3	var. 1	11.5 na. r, he, a. b
17	4.5	4.8	6.3	6.3	NO 2	wo, a. he	8.0	7.5	10.4	0.0	NE 2		7.3	5.1	11.5	4.3	NO 3	4.5 na. r, nm. st, he
18	2.7	0.7	5.2	5.0	NO 2	wo, a. he	7.6	5.8	10.0	0.0	NE 1		7.2	5.2	10.1	1.3	NO 2	
19	3.6	0.6	6.9	0.7	NO 1		6.3	3.4	10.0	0.7	E		6.3	1.4	10.9	0.3	SW 1	
20	5.6	1.7	8.9	0.7	NO		8.9	6.8	11.0	1.7	S		8.4	4.0	13.5	1.0	SW 1	
21	6.8	4.9	10.2	2.0	SW	he	9.5	7.0	11.5	0.0	NE		8.6	5.1	13.4	1.0	W 2	
22	8.7	6.4	12.3	5.0	SW	wo, a. he	10.0	8.0	13.0	5.0	NE	nu, sr. cl ²	10.6	6.4	15.1	6.0	SW	wo
23	9.4 [*]	5.0 [*]	15.0	1.0	SW		9.7	7.0	12.2	0.0	E		12.7	6.0	19.5	1.3	W	
24	7.4 [*]	6.2	9.5 [*]	—	O	3.2 na. r, r ⁰	11.9	11.6	13.2	10.0	S	m. pl ⁰	11.7	11.0	12.4	6.3	SW	wo, nm. b. r ⁰ , he
25	6.8	5.6	8.9	9.7	O	b, nm. r ⁰	10.5	11.0	12.0	9.0	S	0.5 pl ⁰	9.0	8.7	11.3	9.3	SW 1	nm. r
26	6.6	5.2	7.8	10.0	SW	r ⁰	11.1	9.0	13.4	7.3	SE	1.5 m. pl ⁰ , nu	10.7	7.9	13.5	7.0	SW	1.8 na. m. r ⁰ , wo
27	7.5	3.7	11.8	1.0	var 1		12.0	10.0	15.0	0.0	S		11.6	9.1	15.6	2.3	W 1	m. wo, he ²
28	7.0	5.3	11.3	4.0	NO 1	wo, a. he ²	11.5	8.5	14.0	0.0	SE 2		11.4	8.2	16.6	3.7	W 2	wo, a. st, he ²
29	1.9	-0.7	5.4	1.0	NO 2		7.8	6.0	11.2	0.3	var.		6.6	4.5	10.0	0.3	W 1	m. rf, a. st
30	3.3	0.6	7.0	5.0	NO 1	wo	5.9	5.0	7.3	0.7	E 1		6.3	2.3	10.4	1.7	var. 2	m. d, st
31	4.4	0.2	8.6	0.0	NO 2		9.2	7.0	11.5	0.0	S		7.3	5.0	12.2	0.0	W 1	
Mittel	5.76	3.49	9.30	4.1		26.5	8.84	7.05	11.28	3.4		9.3	8.91	4.94	12.59	3.4		35.8

Windstill: 38. NO: 38. O: 14. SW: 17. — 15.
54^m Vorm.: 2 Erdstöße in der Richtung des
Meridians. — 16. Um Mitternacht Donner.

Calmé: 76. N: 4. NE: 14. SE: 7. S: 2.
SO: 1. — 14. Pluie depuis 8^h matin; re-
commencée à 9^h soir. — 15. A minuit:
orage et grêle. — 16. Pluie 9^{1/2}^h soir.

15./16. Nachts: Blitz u. Donner. — 21.
1^h W3. — 28. 9^h Ab. W3.

	St. Gotthard: F. Lombardi.						Lugano: Calloni Silvio.						Monte Generoso: Ch. Pasta.					
Posit.	Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m					
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
III.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéor.
1	-3.7	-4.1	-2.6	3.7	N 2	nu, sr. cl ²	8.2	0.7	15.7	4.3	S	cl ² , sr. cv	6.1	7.4	9.2	6.0	NE 2	nu, sr. br
2	0.2	-1.7	2.7	0.0	N		4.3	1.7	10.1	4.0	SE	m. cv, cl ²	-0.9	-2.1	-0.1	3.7	SE	0.7nt.pl,m.cv
3	1.9	-0.5	4.8	0.0	N 1		4.3	-1.3	13.1	0.0	S		2.6	1.0	4.2	0.0	E	
4	0.3	0.2	3.7	0.0	var. 1		5.3	-0.5	14.7	0.7	S		2.6	2.3	4.8	1.3	NE	m. bm, cl
5	-2.3	-4.7	1.7	0.0	S		6.3	0.2	16.1	0.0	NO		2.7	1.6	4.6	0.7	E	bm, sr. cl
6	-3.6	-5.0	-0.9	0.0	S 1		6.0	0.4	16.2	0.3	N		2.4	1.4	4.1	1.3	SE	bm, sr. cl
7	-3.2	-4.7	-1.2	4.3	S	cl, sr. cv	8.1	2.2	16.5	6.3	O	nu, sr. cv	3.9	2.7	5.2	5.7	var. 1	nu, sr. cv
8	-1.2	-3.5	1.7	10.0	S	cv, sr. ng	10.6	7.0	17.1	9.0	NO	v, sr. nt. pl	3.7	3.0	5.5	7.3	var.	cv,ap.nu,sr.
9	-6.6	-4.9	-5.5	6.7	N 3	cv, sr. cl ²	8.2	6.3	13.3	6.3	var.	5.0 v, sr. cl ²	2.3	1.7	3.3	7.0	NO	9.7pl,cv,sr.
10	-3.5	-6.9	-0.5	6.0	N 1	br, ap. cl ² , cv	9.0	2.6	17.6	2.3	O	cl	4.2	2.9	5.7	2.0	var.	nu, sr. cl
11	-3.7	-6.0	-2.0	4.0	N 1	m. cv, cl ²	9.3	2.3	17.5	2.7	var.	cl	5.3	5.3	8.3	3.3	NE	
12	-1.3	-4.2	0.8	6.0	S 1	m. cl ² , cv	11.2	8.2	15.2	9.7	NO		4.2	3.3	5.7	9.3	N	m. br
13	-1.1	-2.6	1.2	7.0	SE	v	10.4	7.6	14.7	10.0	NO		4.4	3.5	6.3	9.0	var.	sr. br
14	-1.9	-2.5	-1.2	10.0	SE	cv, sr. ng	9.2	6.7	12.2	10.0	SO	0.3 ap. sr. pl ⁰	3.2	2.9	3.3	9.3	SE 1	br, ap. pv
15	-2.3	-2.5	-1.4	10.0	S 1	cv, ng	8.4	7.3	10.9	10.0	var.	19.1 pv, v	2.4	2.1	2.3	10.0	SE 1	12.3 pv, b
16	-8.7	-11.3	-6.4	8.3	N 1	nu, br	9.3	5.6	13.9	6.3	var. 1	6.3nt.pl,m.cl ² ,cv	2.1	1.2	4.3	7.0	SE	5.4m.nu,sr.ng
17	-11.0	-9.3	-10.3	10.0	N 4		7.3	3.4	11.7	5.3	NE 2	1.3nt.pl,nu,sr.cl ²	0.0	0.3	1.5	5.3	NE 3	5.0 nu, sr.
18	-13.6	-14.4	-12.5	6.7	N 4	v, br	7.7	4.3	12.7	1.3	NE 2	cl	-1.0	-1.9	1.0	3.0	NE 1	
19	-6.4	-9.4	-2.3	0.7	N		6.0	0.3	13.1	1.3	NE		-1.5	-3.3	0.4	2.7	NE	sr. bm
20	-3.5	-8.2	1.1	1.7	N		8.0	3.0	14.2	4.7	NO	cl, sr. cv	1.0	-1.2	3.9	3.3	NE 1	
21	-1.3	-4.0	3.0	3.3	N 1	m. br, v	8.2	5.4	13.9	6.3	var.	nu	2.3	2.5	3.5	5.0	var.	nu, sr. cl
22	-1.3	-4.3	1.0	6.0	S	m. cl ² , nu	9.5	6.2	14.2	10.0	NO		4.9	3.1	6.3	8.7	NO 1	
23	0.4	-3.0	5.0	2.7	S	m. nu, cl	12.0	4.2	19.3	2.0	NO	cl	5.3	4.4	8.7	1.0	S 2	m. bm, cl
24	-2.6	-2.4	-2.3	8.7	SE 1	br, ng	10.9	8.5	16.2	8.3	SO	v, sr. nt. pl ⁰	3.3	2.1	4.1	9.3	var.	0.1 m. pl
25	-3.6	-3.3	-3.0	10.0	S 1	ng, br	9.1	7.3	13.2	10.0	SO	2.6 pl	2.3	2.1	3.1	7.0	N 2	0.3 m.sr.nu,
26	-1.9	-3.0	1.3	10.0	S	br	9.2	6.4	13.6	10.0	O	0.2 m. pl ⁰	2.2	1.1	3.2	9.7	E	5.9 m. pl
27	-0.6	-4.2	0.5	3.3	N	cl	10.6	7.6	16.5	2.3	SE	cl	3.3*	1.9	5.5*	2.7	E	
28	1.7	1.5	2.5	10.0	N 2	bm, ng	10.4	5.0	18.0	1.7	SE	ro, cl	4.5	4.7	5.7	3.0	NE 1	m. cl ² , nu
29	-4.0	-1.3	0.5	3.3	N 3	m. cv, cl ²	6.2	3.0	10.1	3.3	SO 1	nu, vt, sr. cl ²	-2.3	-3.3	-0.7	5.3	SO 1	nu, sr. cl
30	-11.3	-13.0	-10.0	10.0	N 4	sr. bm	5.0	-0.4	12.0	4.7	E 1	gb, nu. vt	-2.3	-5.7	-0.7	7.3	var. 2	m. br, nu
31	-12.3	-15.0	-10.0	0.0	N 3		5.7	0.4	11.1	0.0	E	gb	-0.9	-2.7	1.1	1.7	E 1	m.bm,cl,sr.
Moyenne	-3.68	-5.18	-1.31	5.2		?	8.23	3.99	14.39	4.9		35.4	2.36	1.43	4.02	5.1		39.4

Calme: 44. N: 86. SE: 5. S: 12. NO: 1.
 15. Cussa. — 17. id. 1-9^h soir très fort. — 18.
 id. le matin. — 25. id. 7-1^h après-midi. — 28.
 1^h après-midi neige; 9^h soir cussa. — 30. Cussa
 tout le jour. — 31. id. 7^h matin.

Calme: 77. N: 1. NE: 13. SE: 5. SO: 3.
 17. soir et 18. matin NE3.

Calme: 46. N: 13. NE: 18. E: 4. SE: 1.
 S: 7. SO: 3. O: 2. NO: 9. — 9. Plus
 depuis 10^h matin. — 17-19. Directio
 des nuages SO. — 17. Hauteur de la neig
 tombée 3^{em}.

3. 4. 7. 8. 10-13. 30. Brumeux à
 plaine.

Reckigen: L. de Courten.						Grimsel: Ulrich Steiger.						Interlaken: Wehnmüller.					
Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m					
Temperatur.						Temperatur.						Temperatur.					
Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1.	-0.8	-4.0	6.0	0.0	NO 1	-1.0	-2.7	3.2	0.0	NW		5.0	2.5	9.2	0.8	NO	
2.	-0.9	-5.0	6.0	0.0	NO 1	0.0	-4.1	5.0	0.0	var.		2.7	2.0	4.8	4.0	NO 1	m. n, he ²
3.	0.5	-4.6	6.2	0.0	NO 1	1.4	-1.6	6.8	0.0	NW		0.7	-0.4	0.8	3.8	W	m. n, he ²
4.	-0.8	-4.0	6.6	0.0	NO	0.7	-1.8	5.6	0.0	S 1		1.4	-0.6	8.0	0.0	var.	
5.	0.1	-3.4	5.8	0.0	NO 1	0.2	-2.9	4.4	0.0	NW		5.3	0.8	10.6	0.0	NO	
6.	-0.5	-5.4	7.2	0.0	var. 1	0.8	-1.2	3.0	0.7	SO 1	he ² , nm. wo ⁰	7.6	1.2	11.4	0.0	SO 1	
7.	1.1	-2.0	6.2	5.7	NO 1	0.8	-1.2	3.6	1.0	SO 1		9.0	6.0	12.3	6.8	W	wo
8.	2.1	-2.6	6.4	8.0	N 1	1.7	0.8	5.1	4.7	SO 1	he, a. n	8.6	5.6	12.2	8.7	SW	a. n. r
9.	1.8	3.4	3.0	9.7	var. 1	-1.2	-1.2	1.6	6.7	NW	9.8 m. n, s, a, he ²	6.0	5.6	8.5	5.3	SW	3.4 m. n, r, b, a, he ²
10.	-0.4	-1.2	0.0	10.0	NO 1	-1.8	-4.2	1.4	10.0	SO 2	0.4 m. s ⁰ , s. n	5.9	3.4	7.4	9.3	NO	m. n, a. r
11.	2.1	1.0	6.2	2.0	NO 1	0.6	-3.1	4.9	3.3	var.	8.5 m. s	7.4	5.8	10.7	0.0	NO	0.8 m. n
12.	1.2	-3.4	7.0	0.3	NO 2	1.4	-0.8	4.7	0.0	SO 1		6.5	1.6	11.4	0.0	NO	
13.	1.7	-2.2	6.4	0.0	NO 1	1.4	-0.6	4.7	0.7	SO 2		8.4	1.8	14.0	3.8	W 1	he ² , a. b
14.	3.8	1.2	6.2	9.3	var. 2	1.1	-0.2	3.8	10.0	SO 1	a. s ⁰	9.6	7.2	13.0	6.0	O	m. n, wo
15.	0.6	1.0	2.8	10.0	NW 3	-1.1	-1.2	3.9	10.0	SO 1	5.2 m. s	6.9	7.0	9.6	9.0	NO 1	2.5 m. a. n, r ⁰
16.	-3.5	-5.0	-1.0	9.3	var. 1	-5.9	-6.2	-5.1	7.3	SO 2	m. he, a. s. n	1.5	0.4	2.8	7.3	NW	na. s, n, a. n. s
17.	-4.5	-4.2	-3.4	7.0	N 3	-7.8	-6.8	-5.2	10.0	SW 3	29.4 s, st	1.0	0.4	2.4	10.0	SW 2	21.4 m. s, n. s
18.	-7.0	-9.6	-4.8	2.0	N 3	-7.1	-10.1	-6.1	10.0	NW 1	17.3 s, n	0.5	-1.8	2.4	6.8	NO 1	wo
19.	-3.1	-8.4	3.0	1.3	N 1	-3.2	-5.8	2.2	0.7	SW 1	0.9	-1.2	-1.5	-3.5	1.7	N	he
20.	-0.7	-3.4	3.4	6.0	NO	-1.8	-6.8	2.9	0.3	SO 1		3.4	1.2	5.7	7.0	W	b, nm. he, a. n
21.	-0.1	-3.6	5.8	1.7	N 1	1.9	-0.6	7.4	0.7	S 1		4.1	2.4	6.2	3.8	SW	m. a. n, he ²
22.	2.0	-2.0	10.4	8.0	var. 1	1.3	-1.8	6.6	1.0	SO 1		5.0	2.6	8.0	6.0	NO	b, a. he ²
23.	2.4	-2.0	8.6	0.3	NO 1	1.3	-1.9	7.1	0.0	var. 1		7.1	1.2	12.6	0.0	W 1	
24.	2.4	0.2	5.4	9.7	W 2	0.7	-0.6	2.0	10.0	SO 1		9.4	4.0	15.2	0.0	O 1	
25.	2.3	2.6	3.6	9.3	W 1	-0.1	-1.6	1.8	10.0	SO 1	0.7 s, n	9.8	8.0	12.0	6.0	O 2	wo
26.	2.8	1.2	7.0	5.7	NO 1	0.8	-0.8	5.2	4.7	SO 1	1.7 m. n, he	9.4	5.4	14.8	4.3	W	m. b, he
27.	3.9	2.8	8.4	3.8	NO 1	1.5	-2.2	6.0	4.7	W 1	a. s ⁰ , n	9.2	6.0	15.9	5.0	W	
28.	-0.5	0.2	3.6	7.7	NO 1	-4.4	-1.4	-0.2	10.0	NW 1	18.1 s, n	5.5	7.0	7.6	10.0	O 1	na. n. r, nm. s ⁰
29.	-5.4	-7.2	-3.0	0.7	N 3	-10.2	-14.4	-6.2	10.0	NW 1	17.0 s, m. a. n	1.2	-0.6	3.2	6.8	NO 1	wo, a. n
30.	-7.0	-6.6	-4.2	3.7	N 3	-9.8	-11.1	-6.0	10.0	W 3	11.7 s, m. n, st	1.5	-0.8	3.4	7.3	W	na. n. s, wo
31.	-7.2	-11.2	-3.4	0.0	NO 1	-7.9	-12.1	-4.7	4.7	NW	7.6 m. s, b, he	3.0	0.8	6.0	1.7	W	he
Mittel	-0.37	-2.82	3.92	4.5		-1.43	-3.55	2.24	4.6		128.3	5.20	2.72	8.88	4.4		28.1
Windstill: 17. N: 42. NO: 51. SW: 3. W: 15. NW: 2. — 12. 1 ^h Nachm. NOs. — 14. 9 ^h Ab. NOs. — 15. 9 ^h Ab. N4. — 20. 1 ^h Wolkenzug W. 1. 1 ^h id. S.						Windstill: 24. N: 3. O: 2. SO: 51. S: 5. SW: 17. W: 5. NW: 18. — 7. Wolkenzug SW. — 17. Morg. SW4; Nachm. W4. 19. 20. Wolkenzug NO.						Windstill: 66. N: 1. NO: 12. O: 9. SO: 2. SW: 6. W: 9. — 8. Regen seit 6 ¹ / ₂ ^h Ab. — 10. id. 6 ¹ / ₂ -7 ¹ / ₂ ^h Ab. — 25. 1 ^h Nachm. Os.					
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 12 ^{cm} ; 10. 1 ¹ / ₂ ; 11. 9; 15. 6; 17. 27; 18. 18; 19. 3; 28. 15; 29. 12; 30. 9; 31. 6.																	

Windstill: 17. N: 42. NO: 51. SW: 3. W: 15.
 NW: 2. — 12. 1^h Nachm. NO: 3. — 14. 9^h Ab.
 NO: 3. — 15. 9^h Ab. N: 4. — 20. 1^h Wolkenzug W.
 1. 1^h id. S.

Windstill: 24. N: 3. O: 2. SO: 51.
 S: 5. SW: 17. W: 5. NW: 18. — 7. Wolken-
 zug SW. — 17. Morg. SW: 4; Nachm. W: 4.
 19. 20. Wolkenzug NO.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 12^{cm};
 10. 1¹/₂; 11. 9; 15. 6; 17. 27; 18. 18; 19.
 3; 28. 15; 29. 12; 30. 9; 31. 6.

Windstill: 66. N: 1. NO: 12. O: 9.
 SO: 2. SW: 6. W: 9. — 8. Regen seit
 6¹/₂^h Ab. — 10. id. 6¹/₂-7¹/₂^h Ab. — 25.
 1^h Nachm. O: 3.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.							
Posit.	Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 0'		Alt.: 488 ^m		Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 1'		Alt.: 1152 ^m		Länge: 0 ^b 21 ^m			Breite: 47° 13'		Höhe: 47 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Temperatur.			Mittlere Bewol-	Vorherrschender Wind.	Witterung Nieder-schläge.	
III.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Mittel	7 ^h	1 ^h	kung.			
1	4.4	4.5	6.4	4.7	E 2	cl, sr. cv		1.2	3.3	2.0	1.3	NE 1			3.3	3.0	5.0	2.3	O 3		
2	1.4	0.4	3.4	10.0	NE	sr. br		2.4	-1.8	6.5	1.0	SO			1.3	0.0	4.0	6.7	W	m. nb, a.	
3	0.4	-0.4	2.3	10.0	var.	br		5.7	2.0	9.8	0.0	SO	cl ²		0.7	0.0	3.0	10.0	W	m. a. n	
4	-0.4	-1.4	1.9	6.7	N	br, sr. cl ²		5.2	2.1	9.4	0.0	var.	cl ²		0.7	-2.0	4.0	3.3	W	m. n, he	
5	3.5	-0.5	6.7	3.3	NE	m. gb. bm, cl ²		6.1	4.3	9.1	1.7	var.			3.7	-2.0	9.0	3.3	W	m. n. rf, h	
6	5.3	0.0	9.4	0.7	SE	m. gb		5.3	3.3	8.3	1.0	SO 2			4.3	0.0	9.0	0.0	W		
7	7.7	3.3	9.9	9.0	O			6.4	5.2	9.3	9.3	O 1			7.7	3.0	12.0	4.0	N	m. b, he	
8	7.5	5.3	9.6	10.0	O	1.0 m. sr. pl		4.2	4.0	5.9	9.7	SO 1	0.5 m.pl, sr.bm		7.3	5.0	10.0	8.0	W	b, nm. r	
9	4.9	6.1	5.3	6.0	O	1.6 cv, sr. cl ²		1.4	0.4	3.3	5.7	NO 1	m. cv, sr. cl		5.7	6.0	7.0	6.7	N	m. r, a. h	
10	6.3	4.4	7.3	10.0	SO 1	ap. pl		2.0	0.1	3.3	10.0	SO 2	1.6 m.ng, pv		5.7	4.0	7.0	10.0	W 1	nm. rg	
11	6.5	4.4	10.2	3.7	var.	3.3 m. cv, cl		3.2	0.4	6.3	4.0	N	m. cv, cl		6.7	5.0	10.0	3.3	N	m. b, he	
12	6.4	1.2	11.0	0.0	E	m. gb		5.6	2.0	9.4	0.0	SO 1	m. br		5.3	1.0	11.0	0.0	N		
13	8.2	4.1	11.4	6.3	SO 2	m.ro.cl ² , sr.pl		4.9	3.6	8.4	6.7	O 2	m.cl, cv, sr.pl, ng		8.3	1.0	14.0	3.7	W 1	he ² , a. b	
14	8.1	4.8	11.4	9.3	S	2.0 sr. pl		4.3	1.2	7.3	10.0	var.	0.3		8.3	5.0	12.0	3.0	SW	m. wo, h	
15	5.4	5.4	8.5	10.0	SO 1	5.1 pl, sr. ng		-0.3	1.3	1.6	10.0	SO 1	m. br, sr. ng		5.7	6.0	8.0	10.0	W 1	nm. a. r	
16	0.2	-1.0	0.1	8.3	SO 2	1.1 m.nu, ap.ng		-4.6	-5.7	-5.4	9.0	SO 2	2.0 ng, vt		-0.3	-1.0	0.0	6.7	W 1	m. he ² , rf	
17	1.3	0.6	2.5	6.0	NE 1	15.3 m. cv, nu		-5.4	-5.4	-4.3	6.3	N 2	14.5 m.gr, ag, sr.cl ²		0.6	0.0	1.0	4.7	NO 1	m. nm. s, h	
18	-0.2	-2.3	2.1	1.7	NE 2			-5.3	-7.0	-3.1	3.3	NE 2	nu, sr. cl ²		-1.7	-3.0	-2.0	1.3	O 2		
19	1.0	-0.5	2.0	6.7	NE 2	m. cl ² , cv		-4.7	-6.3	-3.9	7.7	NE 2	m. nu, cv		1.3	-0.5	2.0	7.3	O 2	m. he, b	
20	1.6	0.0	2.7	10.0	NE			-3.6	-4.3	-2.6	10.0	NE 1			1.3	0.5	3.0	10.0	O 1		
21	3.5	1.3	5.6	9.7	NE			-1.2	-4.0	2.0	6.7	NE	cv, sr. cl ²		3.0	1.0	5.0	10.0	NO		
22	5.1	1.6	8.8	0.3	S			2.9	-2.3	7.1	1.0	NE 1			4.4	0.3	8.0	5.7	O	he ² , a. b	
23	7.8	2.8	11.3	0.0	E	m. gv		6.8	4.4	9.6	0.0	NE 1			7.0	0.0	12.0	3.3	O 1	m. n, he	
24	8.1	3.8	13.3	0.0	var.			3.0	6.1	11.4	0.7	var.			7.7	2.0	14.0	0.0	O		
25	8.4	3.5	14.2	4.3	E	nu		7.6	5.6	11.1	2.3	SO			8.3	3.0	15.0	2.0	O	v	
26	9.6	5.5	14.3	4.3	O	m. cv, cl		7.3	5.9	11.2	7.3	S	m. cv, nu		9.0	3.0	15.0	0.0	O		
27	9.8	4.9	14.3	3.0	E 1	m.ro. cl, sr. nu		7.0	4.4	10.2	3.3	var.	cl, sr. nu		8.0	3.0	14.0	0.7	W		
28	4.2	7.4	5.3	6.3	E 1	cv, sr. cl		-1.0	5.5	-2.6	8.0	NE 1	ap. br		3.9	7.0	3.5	5.3	NO 1	m. st. b,	
29	0.6	-1.0	3.0	3.0	E 2	cl ² , sr. cv		-5.2	-7.4	-2.7	3.3	NE 3	cl, sr. nu		1.0	-1.0	3.0	3.3	O 3	he, a. b	
30	0.3	-0.3	2.3	8.0	NE 1	0.2 m.ag, sr, sr.nu		-4.0	-4.6	-2.5	9.0	N 2	0.3 cv, ng		0.7	-1.0	3.0	10.0	O 2		
31	3.1	-0.2	6.3	0.0	E 1			-3.0	-5.7	0.0	1.3	NE 1			1.7	-1.0	5.0	1.3	O		
Moyenne	4.53	2.18	7.27	5.5		30.1		1.94	0.34	4.37	4.3		19.2		4.26	1.52	7.31	4.7			?

Calme: 52. NE: 19. E: 11. SE: 1. SO: 13.
O: 3. — 8. Pluie depuis 8^h matin. — 10. id.
depuis 3^h après-midi. — 14. id. depuis 6^h soir.
16. Neige depuis 12^{1/2}^h après-midi. — 30. id.
7^h matin.

Alpes claires: 1. 6. 8. 12. 26.

Calme: 33. N: 18. NE: 36. SO: 29.
O: 4. NO: 7. — 2-4. matin brouillard
jusqu'au pied des Alpes. — 16. Après-
midi SO4.

Alpes claires: 1-6. 11.; 19. et 22. soir.

Windstill: 60. N: 12. NO: 9. O: 3
SO: 2. SW: 3. W: 27. NW: 2. — 1. 10-1
Vorm. 04. — 8. Regen 3-4^h Nachm.
9. id. 10-11^h Vorm. — 16. Schneehö
15^{cm}. — 17. id. 30^{cm}. — 30. Schneeg
stöber 10-11^h Vorm.

Sto Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.						
Long.: 0° 17' Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m							Long.: 0° 19' Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m							Long.: 0° 19' Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m						
Température.							Température.							Température.						
Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
1.4	1.9	3.7	7.0	NE 1	m. cl, br		3.1	0.4	6.8	4.0	SE	cl ² , sr. br		6.2	1.4	15.6	0.0	NO		
0.5	-3.7	3.5	5.8	NE	br, sr. cl ²		1.6	-0.2	6.1	6.7	E	m. sr. br, cl ²		5.8	3.1	9.5	9.7			
5.4	2.5	9.1	0.0	NE			3.6	0.0	10.6	0.0	O			4.7	1.0	11.3	6.7		m. sr. br	
6.2	4.8	9.7	0.0	NE			4.9	1.0	11.0	0.0	NO			—	0.3	4.6	—		br	
5.9	4.1	9.2	2.7	NE	m. nu, cl		5.4	1.8	11.4	1.0	O			—	-0.6	12.0	—			
5.9	3.7	7.9	1.0	NE 1			4.9	-0.4	12.0	4.7	var.	m. cl, nu		—	1.9	—	—	S 3		
6.6	5.1	9.9	10.0	NE			7.0	3.4	11.0	8.0	var.	sr. pl ⁰		12.2	11.9	16.2	6.3	S 3	m. cl, sr. cv. pl	
4.8	5.2	6.8	10.0	SO 1	cv. pv		6.1	4.6	9.0	10.0	O	2.7 pv		9.7	7.5	14.0	8.8		4.7 sr. pl	
1.8	0.7	4.7	5.7	N	nt.ng,nu,sr.cl ²		2.7	1.6	5.6	6.7	SE	9.3 cv, sr. cl ²		5.8	4.6	10.6	6.7		5.7 cv, sr. cl ²	
2.1	-0.3	3.5	10.0	NO 1	nt. ng ⁰		5.8	2.0	10.1	10.0	O	ap. pl ⁰		8.5	5.5	13.0	9.3		cv, sr. pl	
4.0	1.8	7.9	0.3	NE	m. nu, cl ²		5.3	3.0	9.6	3.3	O	1.3 m. cv, cl ²		—	—	11.3	9.7		5.6	
7.6	4.4	10.1	0.0	NE 1			7.1	5.2	12.0	0.0	O			—	2.4	—	—		cl ²	
6.5	8.8	9.9	6.7	O 1	cv, sr. pl		7.1	1.0	12.0	3.3	O	nu, sr. pl		11.1	5.6	18.8	3.8		cl ² , sr. cv. pl	
4.8	2.1	6.1	10.0	var. 1	sr. pl		7.4	4.2	11.2	7.7	SE	5.7 nt, sr. pl		11.1	8.2	16.5	5.3		1.8 nu, sr. cv	
0.2	1.6	2.8	10.0	NO	m. pl, ng		4.0	4.4	7.2	10.0	O	6.5 ng		6.4	6.8	11.7	9.2		nt.pl, sr.pl.ng	
-4.2	-6.1	-4.5	9.3	var. 2	ng		-1.1	-2.0	-0.3	8.8	O	20.7 ng		0.6	-2.1	3.2	5.0		ng, sr. cl	
-4.3	-5.2	-2.9	6.0	N 1	nu, sr. cl ²		-0.8	-2.0	-0.2	10.0	NE 2	11.3 nt.ng,ng		0.2	0.7	2.4	6.7		6.2 m.ng,sr.cl ²	
-4.0	-5.7	-1.1	2.7	NE 1	nu, sr. cl ²		-3.8	-5.0	-1.8	3.7	NE 3	1.2 cl, sr. nu		-0.4	-5.0	6.1	1.3			
-3.7	-6.0	-1.7	9.3	NE 1			1.0	-1.0	7.1	3.7	O			0.8	-3.7	7.6	1.0		m. br	
-2.4	-3.5	-0.5	10.0	NE 1	m. br		-0.6	-5.0	2.1	9.8	NE			3.9	0.4	8.0	10.0	S 1	cv, m. br	
-1.2	-3.3	1.1	9.3	NE	m. br, ap. nu		1.1	-0.8	6.0	3.3	NE	m. cv. cl ²		3.3	1.6	8.0	6.0		bn, sr. cl ²	
2.2	-1.4	6.2	2.7	NE	m.br,nu,sr.cl ²		1.8	-2.2	7.2	0.0	E			4.7	-1.5	13.3	0.7		m. br	
6.7	4.7	10.1	0.0	NE			5.0	0.6	10.0	0.0	SO			8.2	0.8	17.7	0.0		m. br	
7.3	4.8	10.3	0.8	NE			6.2	2.8	11.8	0.0	O			12.3	6.3	19.1	0.3	S 2	cl ² , fh	
6.5	5.1	9.3	4.0	NE	ap. cv, cl ²		7.1	3.6	11.3	6.7	O	m. cl ² , cv		—	—	14.5	8.3	S 3	nt. fh	
6.9	5.3	10.5	5.0	NE	m. cv, nu		6.7	3.2	11.0	0.0	O			13.0	7.8	20.6	0.7			
6.9	4.8	10.5	3.3	NE	m. cl ² , nu		8.4	3.3	14.0	8.3	NO	sr. pl ⁰		10.3	4.8	19.5	1.8			
1.1	4.7	2.7	7.3	NE 1	cv, pv		3.1	6.2	5.2	10.0	NE 3	1.7 nt. pl ⁰ , ng		7.1	8.7	9.0	10.0		2.4 cv, pv	
-3.7	-5.8	-0.9	1.3	NE 2			-1.8	-3.6	0.2	3.7	NE 3	cl ² , sr. cv		3.6	0.0	9.2	4.7	SO 2	1.0 cl, sr. nu	
-3.2	-4.9	-0.3	7.7	NE 1	m. cv, ng, nu		-0.1	0.0	1.8	6.3	NE 2	1.0 m.cv,m.ng		2.4	0.4	7.3	6.8		v, ng ⁰	
-2.2	-3.9	0.1	0.3	NE			-1.2	-4.0	2.6	0.0	NE 1	0.8		1.9	-3.5	10.8	0.3		m. br	
enne	2.88	0.80	4.89	5.1	?		3.47	0.84	7.55	4.8		63.2		6.11	2.52	11.77	5.1		27.4	

Calme: 50. N: 3. NE: 32. SO: 5. O: 3.
O: 9. — 16. Soir neige et tourbillons.

Calme: 76. NE: 35. E: 1. O: 2. —
15-17. Hauteur de la neige tombée 60^{cm}.
28. Bourrasque de neige vers 10^h du matin.
30. id. vers 4^h après-midi.

6. Foehn des 4^h soir. — 7. Pluie 9^h
soir. — 8. id. 6^h soir. — 10. id. 6-8^h
soir. — 13. id. 10-10^{1/2}^h soir. — 16.
Hauteur de la neige tombée 5^{cm}. — 17.
id. 7^{cm}. — 24. 2-8^h soir S3. — 29. Dir.
des nuages 7^h E; après-midi NE; halo
lunaire.

Genève: Observatoire.							Martigny: Bj. Gross.							Sion: H. Brauns.						
Posit.	Long.: 0 ^h 15 ^m			Lat.: 46°12'		Alt.: 408 ^m	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46°6'		Alt.: 498 ^m	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46°14'		Alt.: 544 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
III.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	5.00	0.3	10.0	2.8	NNE2	m. gb, cl	7.5	3.0	14.2	0.3	NO		6.8	3.5	11.8	1.0	O			
2	3.27	2.7	4.9	10.0	N 1	cv	4.0	1.0	9.7	0.0	NO 1		5.5	2.1	11.3	0.0	SO			
3	2.06	1.7	4.0	10.0	var.	br ²	5.0	-0.4	11.3	0.0	NO		6.1	2.2	12.3	0.0	O			
4	1.18	-0.1	5.2	8.9	N 1	br ²	3.2	-1.3	7.8	0.3	NO		5.1	0.0	11.0	0.0	NE			
5	1.74	-1.3	6.0	4.0	N 1	0.3 m. br, sr, cl	5.9	0.4	12.0	0.0	NO		7.3	2.7	13.2	0.3	S			
6	4.92	-1.1	14.7	2.7	N 1	gb ² , cl	9.5	3.1	18.4	0.3	SE 1		9.6	4.0	15.8	0.0	E 1			
7	8.24	4.6	13.8	9.3	var.	2.6 sr. pl	10.3	5.6	17.1	7.0	SE 1	nu	9.7	6.3	14.3	6.3	O	nu, ap.		
8	7.70	4.3	11.8	10.0	SSO 1	8.0 sr. pl	9.5	5.5	14.0	6.7	NO 1	nu, sr. cv. pl ³	9.4	5.8	14.6	7.7	O 1	nu, sr.		
9	6.06	3.4	9.7	3.2	N 1	sr. cl	7.1	6.0	10.0	5.0	O 1	5.1 m. pl, nu, sr, cl	7.2	6.5	9.9	7.0	O 1	m. cv,		
10	7.88	3.2	11.2	9.9	var.	0.5 sr. pl	7.7	3.0	12.8	8.3	N	sr. pl ⁰	6.8	3.2	10.1	9.7	O	m. cv, ap		
11	5.67	1.3	10.4	3.2	N 1	m. br, sr. cl	7.8	3.2	12.4	0.0	NO	0.7	6.6	2.9	10.2	3.7	SO	m. br,		
12	6.10	-0.2	11.0	0.1	N 1	gb ² , cl	9.5	2.3	17.2	0.0	SE		9.6	3.7	16.1	0.0	SE			
13	11.65	7.3	16.8	5.3	SSO 2	m. cl, sr. cv	10.1	4.1	16.8	0.3	var.		10.4	5.5	16.1	0.0	O 1			
14	8.25	6.2	11.2	8.7	N 1	3.2 pl, cv	10.0	6.2	15.6	4.7	NO 1	nu	10.5	6.8	15.6	6.3	SE			
15	6.95	2.3	11.0	9.9	SSO 1	7.3 pl, cv	7.9	6.6	13.8	8.3	N 1	0.4 m. pl ⁰ , sr. pl	7.5	7.5	10.8	7.7	O 2	m. sr. pv,		
16	1.71	-0.2	4.0	8.7	SO 2	6.3 pl, ng	1.4	0.4	2.7	7.3	N	7.9 m. cl, ap, ng	2.2	1.3	4.8	7.0	SO	1.0 ap.		
17		-0.3	4.0	7.4	NNE2	0.3 ng, m. pl ² , sr, bs ²	1.6	0.5	3.0	6.7	var. 2	22.9 ng, sr. cl ³	1.5	1.9	2.8	6.7	O 1	26.0 cv, sr		
18	0.96	-0.7	3.9	2.0	NNE3	bs ² , cl	-0.2	-5.2	6.1	0.7	N 1	0.2	-1.2	-4.7	1.7	0.3	O			
19	0.79	-3.0	4.0	3.6	NNE2	sr. cl	0.7	-3.7	6.3	0.0	E		0.3	-2.9	3.4	0.0	NO			
20	1.57	-2.7	4.9	8.3	N 1	cv	2.4	-1.5	7.2	3.7	NO	m. cv, cl ²	2.2	-0.6	5.5	4.3	O	m. cv, nu,		
21	3.46	1.2	6.2	5.6	NNE1	m. cv, sr. cl	3.7	0.8	8.9	0.0	NO 1		4.2	0.7	9.0	0.0	SO 1			
22	4.50	-0.4	10.0	0.5	N 1	m. gb, cl	6.1	0.1	13.1	1.0	N		6.3	1.3	11.3	0.3	O			
23	7.00	0.5	13.8	0.6	N 1	m. gb, cl	8.1	1.6	16.0	0.7	SE 3	0.4	9.2	3.8	16.4	0.0	SO			
24	9.00	1.1	18.8	0.3	N 1	m. gb, cl	11.4	5.2	16.8	7.0	SE 2	0.3 m. cl, cv	10.3	6.7	16.1	0.7	NE 1			
25	8.65	1.7	15.0	7.6	SO 1	m. gb, cl, sr, cv	10.7	8.6	12.6	1.7	SE 1		8.7	6.1	11.4	5.7	NE 1	m. cl,		
26	10.77	4.6	17.9	5.3	SO 1	nu	11.9	5.3	19.9	1.3	N		11.5	6.9	16.9	2.7	SO			
27	10.30	7.4	15.1	6.3	N 1	2.3 sr, pl	10.9	5.2	16.2	10.0	NO 3	2.6 pl	11.2	6.5	16.8	3.0	O	cl, sr.		
28	6.47	1.7	12.2	8.0	NNE3	0.5 m. pl, sr, bs ²	7.0	8.1	8.4	6.0	NO 3	2.0 nt. ng, tp	7.9	8.4	11.4	9.0	O 1	v, pl		
29	1.34	-1.1	4.1	1.0	NNE3	bs ² , cl	4.0	1.2	8.2	5.7	N 2	0.4 ng ⁰	4.3	1.3	8.1	6.3	NO 2	nu, ap.		
30	2.61	0.6	5.0	4.4	NNE3	bs ² , m. cv, sr, cl	3.4	1.4	5.7	0.0	N 1		3.6	1.4	7.3	4.7	O 1	nu, sr.		
31	3.11	-0.3	7.3	0.9	NNE2	cl	3.4	-1.5	8.0	0.0	NO 1		3.7	-0.7	8.1	0.3	O 1			
Moyenne	5.16	1.44	9.61	5.4		32.3	6.50	2.42	11.67	3.0		42.9	6.58	3.22	11.12	3.2		27.0		

Calme: 7. N: 115. NNE: 105. NE: 14. ENE: 1.
E: 2. ESE: 2. SE: 3. SSE: 4. S: 14. SSO: 43.
SO: 29. OSO: 7. O: 7. ONO: 1. NO: 6. NNO: 9.
Direction résultante des vents N 1.6° E. — In-
tensité % = 56. — 6. Couronne lunaire le soir.
11. 26. Halo solaire l'après-midi.

Calme: 58. N: 16. E: 2. SE: 21. NO: 37.
9. Matin 03. — 15. Pluie depuis 9^h soir.
16. Neige 1^h/₂-5^h après-midi. — 17. Matin
NO4. — 24. Après-midi SE. — 28. Pluie
7^h/₂-9^h matin, 12^h/₂-3^h/₄ après-midi; depuis
midi NO4.

Hauteur de la neige tombée: 17. 34^{cm}.

Calme: 61. N: 2. NE: 6. E: 3. SO
O: 31. NO: 1. — 6. 1^h Es. — 16. M
cirri; neige 2-6^h après-midi. — 21.
rection des nuages S.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.							Simplon: Bas. Frossard.							
posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 45° 52'		Alt.: 2478 ^m		Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 12'		Höhe: 1632 ^m		Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 2008 ^m	
771.	Température.			Clarté	Vent	Caractère		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Température.			Clarté	Vent	Caractère	
III.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	
1	-0.80	-3.2	2.3	0.0	NE 1	cl		3.7	4.0	6.0	0.0	W			1.81	-2.2	4.1	2.0	var. 1		
2	-0.11	-3.3	3.6	0.1	var.	cl		2.9	-1.0	7.3	0.0	W			0.61	-2.3	4.7	0.0	NE 1		
3	1.03	-1.3	5.0	0.0	NE	cl		4.8	1.4	10.0	0.0	W			2.54	-1.0	5.3	0.0	NE 1		
4	-0.28	-4.2	2.8	0.1	var.	cl		4.3	1.4	10.0	0.0	W			-0.12	-4.4	2.8	0.0	SO 2		
5	-4.12	-6.3	-1.3	0.0	SO 1	cl		3.0	-0.4	7.3	0.0	SW			-1.99	-5.3	0.3	0.0	SO 1		
6	-5.55	-7.7	-3.3	0.4	var.	cl		1.9	0.6	5.7	0.7	NO 1			-2.66	-4.0	-1.1	2.3	SO 3	cl ² , sr. nu	
7	-5.77	-7.8	-4.0	9.2	SO 1	br		3.5	0.2	7.3	9.0	SW	m. b, wo	-2.10	-3.7	-0.3	9.2	SO 3			
8	-3.16	-5.2	0.0	8.0	var.	br		2.3	-0.6	6.0	6.7	NW	m. he ² , b, a. r	-1.07	-3.5	1.7	9.0	SO 1	m. nu, sr. ng		
9	-7.81	-9.1	-5.6	7.7	NE 2	2.0 ng, br		-1.0	-1.0	-0.6	10.0	N	n, m. s	-2.09	-4.5	1.6	9.2	NE 1	m. ng		
10	-4.31	-7.8	0.2	8.3	NE 1	1.8 ng		0.0	-2.4	1.5	8.3	W		-2.29	-6.5	1.9	8.0	NE 1	ap. ng		
11	-3.80	-7.4	-1.0	0.1	NE 1	cl		1.5	-1.6	4.8	0.7	SW		-0.37	-4.3	1.8	2.2	NE 1	m. nu, cl ²		
12	-3.00	-3.8	-0.4	5.1	SO 1	m. cl, sr. br		3.8	0.5	9.0	0.0	SW		-1.28	-3.7	0.4	3.8	SO 3	m. nu, cl		
13	-3.29	-5.8	0.0	5.4	SO 1	br		3.1	0.0	7.3	0.0	W		-0.93	-4.2	1.7	4.0	SO 2	cl, sr. cv		
14	-4.57	-5.0	-3.0	9.3	SO 1	br		1.9	-0.4	5.2	4.0	NO 1	wo, a. he ²	-0.91	-2.0	0.7	9.3	SO 2	br, sr. cv		
15	-5.48	-7.6	-2.2	9.1	SO 1	2.5 ng, br		-0.2	-0.2	0.8	10.0	NW	m. n, nm. a. s	-1.34	-3.3	0.5	10.0	NE 1	m. ng, cv		
16	-8.23	-10.4	-4.4	9.1	var.	12.5 ng. br		-4.2	-7.0	-0.5	9.3	S	a. s ⁰	-7.24	-9.2	-5.9	8.0	NE 1	m. cl, sr. ng		
17	-12.98	-14.3	-11.0	9.6	NE 3	br		-5.0	-4.4	-2.4	5.3	NO	m. s, nb, a. he ²	-6.73	-10.4	-4.1	9.2	NO 2	br, sr. cv		
18	-14.00	-15.4	-12.0	4.1	NE 2	br		-7.1	-12.2	-2.0	0.7	W		-10.11	-13.7	-7.0	2.7	N 1	m. br, cl ²		
19	-8.46	-10.2	-5.0	1.3	SO 1	cl		-4.5	-8.0	1.5	0.0	SW		-5.61	-10.0	-1.0	0.2	S 1			
20	-7.47	-10.4	-3.8	7.4	var.	br		-1.7	-2.5	1.8	4.7	W	m. b, wo, he ²	-4.30	-7.4	-1.0	4.3	S 1	m. cv, cl ²		
21	-2.95	-5.3	1.3	3.6	var.			1.0	-1.3	5.8	6.0	SW	m. b, wo, he ²	0.82	-1.3	3.5	4.4	SO 1	cv, sr. cl ²		
22	-3.76	-5.6	-1.7	6.7	SO 1	br		4.3	-0.2	8.0	3.3	SW	wo. fh, a. he ²	2.07	-2.2	5.1	6.2	S 1	cv, nu		
23	-1.82	-3.8	1.0	3.0	SO 1	cl		4.3	1.4	8.5	1.0	NO 1		1.67	-2.7	5.5	1.4	SE 1	cl ² , ap. nu		
24	-5.70	-8.2	-4.0	9.1	SO 2	br		2.4	0.2	7.0	3.3	S	wo, a. he ²	-0.41	-2.8	1.5	8.7	SO 2	br, sr. nu		
25	-6.85	-8.4	-5.3	9.9	SO 2	br		0.9	-1.4	4.0	9.0	W		-2.03	-3.7	0.9	10.0	SO 2	m. ap. ng, br		
26	-4.96	-6.8	-2.5	6.9	SO 1	br		4.0	1.8	6.7	7.7	W	m. b. fh, wo	-1.37	-3.5	1.3	8.2	SO 2	m. br, nu, cv		
27	-2.21	-6.0	1.3	4.4	NE 1	nu		3.9	0.6	7.6	4.0	NO		1.36	-2.5	4.4	3.3	var. 1	m. cl ² , nu		
28	-5.07	-7.0	-2.6	10.0	NE 2	br		0.6	1.5	2.8	9.0	S 1	s ⁰ , a. n	-0.61	-5.1	2.5	7.0	SO 2	m. ng, cv		
29	-12.02	-14.8	-8.8	8.0	NE 1	br		-4.9	-6.8	-1.4	5.3	NO 1	m. s ⁰ , wo	-6.60	-9.7	-2.8	2.3	NE 1	m. sr. nu, cl ²		
30	-12.91	-15.0	-8.5	9.6	NE 2	br		-5.9	-8.6	-3.0	5.7	N		-8.21	-11.8	-4.5	4.3	NE 1	nu, sr. cl ²		
31	-11.16	-12.5	-7.8	0.0	NE 1	cl		-4.8	-9.6	0.0	0.0	N		-7.60	-12.8	-3.7	0.0	NE 2			
Moyenne	-5.53	-7.73	-2.59	5.3		18.8		0.61	-1.82	4.29	4.0		?	-2.18	-5.30	0.69	4.8		?		

Direction résultante des vents = N 45° E.
Intensité % = 10.

Hauteur de la neige tombée: 8. 1.5; 9. 1.0;
15. 2.5; 16. 18.0.

Windstill: 78. [N: 3. NO: 10. S: 2.
NW: 1. — 3. 5³/₄^h u. 8^h Ab. Spuren von
Erdbeben. — 18. 20. id. 8^h Ab. — 25.
Morgenroth. — 29. 1¹/₂^h Nachm. Erdbeben
mit starkem Getöse.

N: 15. NE: 108. E: 3. SE: 17. S: 23.
SO: 245. O: 3. NO: 21.

Hauteur de la neige tombée: 9. 0.5^{cm};
10. 1.4; 15. 0.2; 17. 2.5; 26. 1.9; 28. 0.4.

	Beatenberg: Krähenbühl.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: 0° 22' Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractères du temps Hydrométéor.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	3.2	1.7	7.2	0.0	W 1		3.7	2.0	7.0	8.8	SO 2	m. n, wo	3.3	2.2	6.5	5.7	NE	0.7 m.pl ⁰ , sr
2	3.6	1.1	6.6	0.0	NW 1		2.1	4.8	2.2	8.8	W	n, a. he	4.4	2.8	11.4	0.8	NE	
3	5.4	3.4	9.4	0.0	NW 1		0.7	-2.2	4.8	5.0	N	m. n, he	4.6	-2.8	15.0	0.0	NE	
4	5.6	3.7	9.8	0.0	NW 1		1.5	-2.8	5.2	3.8	NW	m. n, he ²	4.4	-2.4	14.0	0.0	NE	
5	5.6	1.7	10.4	0.0	NW 1		5.7	0.0	12.1	0.0	SO		6.1	-0.1	16.7	4.8	NE	nu. sr. c
6	6.8	4.8	11.2	0.8	NW 1		6.0	-0.1	14.0	0.0	S		7.4	0.0	17.5	0.0	var.	
7	6.6	5.7	9.5	8.7	W 1	b	7.7	4.8	14.6	6.0	NW	m. b, he, a. wo	8.8	6.2	14.1	8.8	var.	
8	5.6	4.0	9.2	6.7	NW 1	m. he, a. r. w	7.9	5.8	11.5	10.0	W 1	a. r	8.7	8.0	11.4	9.7	O	
9	1.4	0.7	4.0	6.8	var. 1	18.0 m.s, a.he ²	4.0	4.5	6.0	9.8	W	7.4 m.r ⁰ , he, a. wo	5.2	5.1	9.8	7.0	O	m. sr. cv.
10	2.9	0.8	4.6	9.7	NW 1	m. s	6.5	3.8	9.0	10.0	SW 1	a. r	6.7	4.7	8.8	10.0	SE	pv
11	3.9	2.1	7.5	3.3	NW 1	6.6	5.3	11.3	3.8	3.0	NW	2.8	4.4	-1.0	12.2	3.3	O	1.5 m. cv.
12	6.4	2.9	10.6	0.0	NW 1	m. b, he	11.0	12.2	14.8	0.0	NW		7.4	-0.9	19.6	0.0	NE	
13	7.2	4.5	11.2	2.3	NW 1	he. a. b	9.0	1.6	14.3	3.0	SW 1	he ² , a. b. r	7.8	-0.2	15.8	5.7	O	m.cl ² , nu. sr
14	5.8	2.5	10.2	6.7	S 1	0.4 m. n, a. he	8.5	6.0	12.0	7.7	var.	4.3 m. a. b, he	8.4	2.7	14.6	6.0	NE	6.4 m.cl. nu. s
15	-2.9	2.1	7.2	9.0	SW 1	1.8 m. r. s, a. s	6.2	5.8	11.5	8.3	W 1	5.1 r, a. r. s	4.8	5.7	6.4	10.0	O	8.8 m. ap.
16	-1.5	-4.1	0.4	7.7	W 1	12.5 m. he, n. s	-0.9	-1.0	-0.7	8.7	SW	19.6 m.s, m. he, b	1.5	2.0	0.0	10.0	O	18.4 ng
17	-3.4	-3.9	-1.9	10.0	S 1	19.7 n. s	-0.7	-0.7	1.6	8.3	NW	s. a. wo	2.8	0.8	9.3	9.3	NE	1.8 m. n
18	-5.4	-7.7	-3.1	6.7	var. 1	v, nm. s, he	-1.3	-3.0	1.2	6.7	SO	17.5 he	-0.9	-2.4	1.6	0.0	NE	
19	-3.8	-6.5	-0.1	2.0	S 1	1.2 he, nm. b	-0.1	-1.2	2.0	8.0	S	b, a. he	0.9	-2.2	2.2	6.7	NE	m. cl ² , c
20	-1.3	-3.3	1.5	8.7	W 1	m. a. nb	0.4	-2.8	3.0	10.0	S	nb	2.0	0.5	3.5	10.0	NE	m. ng
21	-0.4	-2.7	2.4	4.7	S 1	m. n, he	2.2	0.9	4.6	7.7	S	m. b, wo	3.7	1.8	5.6	10.0	NE	
22	2.9	0.5	6.0	2.0	SW 1		4.0	-0.7	9.8	2.0	S		5.2	0.8	11.8	0.7	NE	
23	6.8	5.7	10.0	0.0	NW 1		6.5	1.1	12.4	1.3	S		7.2	1.1	15.7	6.7	NE	m.bm.cl ² , sr
24	7.6	5.9	11.6	0.7	S 1	m. nm. fh	7.4	2.7	13.1	0.0	NW 1		8.2	1.8	16.7	3.3	NE	cl ² , sr. c
25	7.1	6.9	9.3	7.0	S 1	m. he. fh. b	7.5	2.6	14.2	1.0	NO		9.1	4.2	17.4	3.3	NE	cl ² , sr. c
26	7.7	5.1	11.7	4.0	NW 1	0.4 m. b, nm. r. s ⁰	8.4	2.5	15.2	2.0	S		8.7	3.5	15.9	6.7	NE	cv. ap. c
27	7.3	4.5	11.7	4.7	NW 2	m. he, wo	9.0	4.3	15.4	2.3	NW		9.1	2.8	17.2	0.0	NE	
28	0.4	2.7	2.3	10.0	NW 1	m. r, rs. s	2.6	6.5	1.4	8.0	var.	m. b. r ⁰ , r. s, a. he	2.6	6.0	1.8	7.0	NE	7.2 m.ng, ap. cl
29	-4.3	-5.5	-2.8	5.0	NW 2	15.8 m. wo, he	0.7	-1.2	4.4	3.3	O	8.7 he ² , a. b	1.4	-0.6	4.8	4.0	NE	m. cv, c
30	-3.6	-5.7	-1.8	10.0	NW 1	2.4 s, n	0.5	-1.5	3.1	8.7	W	m. b, wo	0.4	-0.2	1.2	6.7	NE	1.2 ng. sr.
31	-1.7	-5.1	2.4	2.0	NW 1		0.4	-3.3	6.4	2.0	SO	he	0.4	-4.0	4.9	1.0	NE	
Mittel	2.68	0.87	6.08	4.4		78.8	4.28	2.01	8.05	5.2		65.4	4.98	1.45	10.42	5.0		45.5

Windstill: 3. NO: 1. O: 3. SO: 4. S: 24.
 SW: 12. W: 6. NW: 50. — 1. 5. 8.-11. 13. 14.
 21.-24. 27. Launen. — 8. Regen von 4^h Ab. an.
 13. 4^h Nachm. Donner. — 16. 18. Morg. Wolken-
 zug O. — 25. Mondkranz. — 29. 30. Wolkenzug O.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 1^m; 10. 12;
 17. 19; 29. 1; 30. 1.

8. Regen seit 6^h Ab. — 15. 1-2^h Nachm.
 heftiger Sturm u. Regen, 4-5^h starker Re-
 gen, 7^h Schnee. — 17. Schneehöhe 22^{cm}.

13. Direction des nuages: 1^h NE.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Montreux: Carrard.						
it.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m						
I.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	1.6	2.9	2.4	7.7	NO	m. wo, b	—	3.7	—	—	E	cl	Nicht eingegangen: Bern.
2	1.6	-1.0	5.1	5.7	SW	m. nb, he	4.4	3.7	5.5	10.0	E	br	
3	3.0	-1.4	8.3	0.0	NW	0.2 m. rf, he ²	—	3.0	—	10.0	E	br	
4	5.0	0.6	9.3	0.3	N	0.1 m. rf ² , he ²	2.9	1.6	5.1	10.0	SE	br	
5	6.8	2.7	11.4	0.3	N		—	0.0	—	—	E	m. br, sr. cl ²	
6	6.8	2.8	11.7	0.0	W		8.8	2.0	11.7	3.7	E	cl ² , sr. nu	
7	8.5	6.1	12.4	6.3	NO		—	7.0	10.8	—	N	cv	
8	7.9	6.1	11.4	9.0	SW	wo, a. r	7.8	6.5	9.2	10.0	N	cv, ap. sr. pl	
9	3.0	3.7	4.1	7.0	SW	9.7 na. r, b, a. he ²	6.4	4.2	10.8	6.7	NE	18.4 m. pl, sr. cl ²	
10	5.3	2.6	7.4	10.0	W	3 m. s ⁰	6.9	4.4	9.4	10.0	N	cv	
11	5.8	4.2	8.9	5.0	SW	1.1 na. r, he	7.5	4.3	12.1	2.7	NE	4.3 m. nu, cl ²	
12	7.5	2.4	13.0	0.0	SW	m. rf	7.6	2.8	11.8	0.0	N		
13	8.9	4.4	13.6	3.7	W	1 m. he ² , wo	11.2	6.0	16.2	3.7	NE	cl ² , sr. cv	
14	7.3	4.4	10.8	7.3	SO	1.4 na. r, wo	10.1	7.5	13.3	7.0	N	2.2 nu, sr. cv	
15	4.2	4.2	8.0	9.3	SW	2.1 na. r, nm. r. s	6.7	7.0	10.0	10.0	N	4.8 pl	
16	-1.7	-3.8	-0.2	7.3	SW	19.2 nm. a. s	—	1.3	—	—	NE	27.4 m. ng	
17	-1.7	-2.4	1.0	10.0	NW	1 26.2 na. s, s	2.1	0.5	4.6	6.3	N	28.5 ng, sr. cl	
18	-2.9	-4.3	0.3	6.7	NO	0.1 b, a. he	2.1	-2.4	7.7	0.3	NE		
19	-1.8	-4.0	0.7	7.0	var.	1 b, a. he	2.1	-2.0	6.1	1.3	N		
20	-0.6	-2.0	1.2	10.0	O	0.9 m. s	4.1	-0.2	8.4	8.7	N	cv	
21	1.2	-1.2	4.0	9.7	NO		4.6	3.6	7.2	6.7	N	cv, sr. cl ²	
22	2.3	-1.8	5.8	0.3	var.		5.5	0.3	10.8	1.7	var.	m. sr. cl ² , ap. nu	
23	6.4	1.7	11.0	0.0	NO	m. rf	8.0	2.7	12.6	0.0	N		
24	8.4	3.5	13.6	0.3	var.	m. rf	10.1	4.6	14.3	0.0	NE		
25	8.2	4.6	13.7	3.7	W	wo	11.1	8.5	12.6	6.7	S	2 m. cl, cv	
26	8.8	4.8	12.9	2.0	var.	m. wo, he	10.9	6.8	15.4	3.7	N	cl, sr. nu	
27	8.8	5.1	12.8	2.0	W		10.3	5.7	15.0	3.7	N	cl ² , sr. cv	
28	0.8	5.9	-0.2	7.7	S	1 2.8 na. r, m. s	7.3	8.6	8.7	10.0	NE	6.0	
29	-2.9	-5.8	-0.8	5.3	NO	2 0.6	3.5	0.6	7.8	3.7	NE	1 cl ² , sr. cv	
30	-1.8	-2.6	-0.2	10.0	O	1 0.4 na. s, s	—	—	6.9	—	NE	1 nu, sr. cl	
31	-1.1	-5.2	2.8	0.7	SO	1.0	3.8	-1.2	9.9	0.3	NE		
nee	3.64	1.18	6.97	5.0		65.3	?	?	?	?		91.6	

Windstill: 60. N: 1. NO: 12. O: 2. SO: 1.
 2. SW: 12. W: 5. NW: 7. — 10. SW3 nach
 O u. SO hin- und herschwankend. — 15. 1^h
 N3; Regen u. Schnee seit 5^h Ab. — 21. Schnee
 ist ganz verschwunden. — 28. Schnee 11¹/₂-
 1^h Mitt.

Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 12^{cm}; 17. 23.

Direction des nuages: 1. O; 7. 8. 13.
 14. 26. 27. S; 15. SO. — 24. S3 depuis
 4^h après-midi.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Tag.	Wasser- temperatur			Haar-Hygro- meter.			Ozon.					Asi- ly- m-
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.		Genf. Rhône	Lug- gano. See	Zürich.			Zürich.		Lugano.			Zür- Mit-	
Minuit.	3.94*	728.48*	84.1*	-6.58*	563.51*	-3.80*	598.06*	—	1	4.8	7.3	87	78	79	7	6	6	7	7	5	5
1	3.44*	728.36*	85.6*	-6.77*	563.42*	-3.90*	598.00*	—	2	4.9	7.4	93	79	87	8	5	9	7	3	6	6
2	2.88*	728.27*	87.6*	-7.03*	563.31*	-4.05*	597.91*	—	3	4.8	7.6	98	83	87	7	5	7	8	5	6	6
3	2.36*	728.24*	89.2*	-7.25*	563.19*	-4.27*	597.83*	—	4	4.8	7.6	97	73	70	4	6	6	7	5	6	6
4	2.01*	728.81*	90.6*	-7.38*	563.12*	-4.50*	597.78*	—	5	—	7.7	91	45	62	4	5	7	7	3	5	5
5	1.96*	728.47*	89.6*	-7.20*	563.11*	-4.49	597.81	—	6	5.8	7.8	86	42	35	6	5	7	7	5	4	4
6	2.36	728.74	87.4	-6.84	563.20	-4.61*	597.81*	—	7	5.8	7.9	54	35	82	4	4	6	7	3	3	3
7	2.92*	728.91*	85.3*	-6.98*	563.31*	-4.85	597.86	—	8	5.9	7.9	83	58	89	4	5	7	6	5	5	5
8	3.66	729.08	82.6	-5.95	563.47	-3.63*	597.98*	—	9	5.9	7.8	88	71	73	8	5	8	8	5	5	5
9	4.81*	729.18*	78.2*	-5.18*	563.62*	-2.91	598.05	—	10	6.2	7.9	64	57	86	8	7	6	7	6	5	5
10	5.39	729.13	74.3	-4.38	563.70	-1.67*	598.11*	—	11	6.7	7.9	91	52	70	10	5	7	6	7	5	5
11	6.71*	728.94*	70.6*	-3.90*	563.73*	-0.51	598.14	—	12	—	7.9	95	54	53	6	5	5	7	6	5	5
Midi.	7.46	728.67	66.6	-3.43	563.70	0.08*	598.04*	—	13	6.7	7.8	78	39	66	4	4	3	5	7	4	4
1	8.00*	728.81*	64.0*	-2.96*	563.59*	0.28	597.93	—	14	6.9	7.9	87	58	80	5	3	6	7	5	5	5
2	8.26	727.99	62.4	-2.87	563.49	0.33*	597.85*	—	15	6.3	7.9	85	64	93	5	5	8	7	8	5	5
3	8.34*	727.74*	60.9*	-3.11*	563.43*	-0.08	597.75	—	16	5.4	8.0	73	60	96	7	6	10	4	7	5	5
4	8.12	727.61	61.6	-3.55	563.38	-0.70*	597.76*	—	17	5.4	7.8	97	68	78	10	6	9	6	4	5	5
5	7.61*	727.68*	64.0*	-4.50*	563.40*	-1.20	597.86	—	18	4.9	7.9	84	53	62	6	—	5	5	6	5	5
6	7.05	727.85	66.9	-5.45	563.48	-2.10*	597.87*	—	19	—	8.0	74	61	71	3	4	9	5	2	5	5
7	6.28*	728.09*	71.6*	-6.01*	563.48*	-2.32	597.93	—	20	5.3	8.1	88	74	76	5	5	7	6	4	5	5
8	5.57	728.36	76.4	-6.48	563.50	-3.12*	598.06*	—	21	5.7	8.1	79	64	77	4	5	7	7	7	5	5
9	5.18*	728.52*	78.5*	-6.58*	563.56*	-3.46	598.12	—	22	5.8	8.2	80	61	77	4	2	6	6	5	5	5
10	4.77	728.56	80.2	-6.50	563.57	-3.61*	598.15*	—	23	5.9	8.1	94	54	57	0	5	4	7	5	5	5
11	4.85*	728.60*	82.5*	-6.52*	563.56*	-3.72*	598.18*	—	24	6.3	8.5	80	40	36	1	4	7	7	6	4	4
									25	6.4	8.5	59	33	39	4	4	7	8	7	3	3
									26	—	8.4	74	40	58	4	3	6	7	7	3	3
									27	7.5	8.5	78	40	61	2	3	8	8	7	3	3
									28	7.3	8.6	77	—	67	6	—	6	6	7	4	4
									29	6.9	8.4	72	41	50	6	—	6	8	5	4	4
									30	5.6	8.3	89	60	86	7	—	8	7	5	5	5
									31	5.8	8.3	69	41	51	7	6	6	7	6	4	4
									Mittel	5.91	8.01	82.1	55.9	69.5	5.4	4.7	6.8	6.7	5.5	5	5

$$\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3} = \text{Moyenne} + \text{Erreur}$$

$$= 5.16 + 0.19. \quad = -5.53 + 0.22 \quad = -2.62 + 0.11.$$

$$= 728.42 + 0.16. \quad = 563.45 + 0.04 \quad = 597.95 + 0.02.$$

$$= 76.7 - 0.8.$$

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 5.16 + 2.96 \sin(\mu + 39.4) + 0.57 \sin(2\mu + 70.6) + 0.13 \sin(3\mu + 243.4)$$

$$B = 728.42 + 0.42 \sin(\mu + 170.1) + 0.46 \sin(2\mu + 160.3) + 0.02 \sin(3\mu + 82.4)$$

$$H = 76.7 + 13.7 \sin(\mu + 222.8) + 2.0 \sin(2\mu + 213.7) + 0.8 \sin(3\mu + 79.4)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -5.53 + 1.99 \sin(\mu + 64.1) + 0.67 \sin(2\mu + 58.4) + 0.20 \sin(3\mu + 300.5)$$

$$B = 563.45 + 0.14 \sin(\mu + 45.8) + 0.20 \sin(2\mu + 134.8) + 0.04 \sin(3\mu + 195.1)$$

pour le Simplon:

$$T = -2.62 + 2.21 \sin(\mu + 55.7) + 0.86 \sin(2\mu + 58.6) + 0.09 \sin(3\mu + 96.8)$$

$$B = 597.95 + 0.08 \sin(\mu + 306.5) + 0.18 \sin(2\mu + 142.8) + 0.02 \sin(3\mu + 144.5)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

März.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Slon.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	2.2	13.0	-2.0	6.4	4.0	13.2	-1.5	5.5	-0.8	10.6	-1.8	2.5	-6.1	5.4	-7.0	6.6
2	0.3	6.2	-4.0	7.9	3.0	11.5	-3.0	5.5	-2.8	5.6	-4.8	8.9	-14.0	5.0	-16.8	4.9
3	-1.6	4.8	1.0	10.0	2.5	13.8	-3.7	7.0	-4.2	5.5	-1.0	10.4	-10.0	7.2	-13.1	7.9
4	-2.5	2.2	1.5	9.4	1.2	12.0	-4.5	9.0	-4.5	9.6	-0.5	11.8	-8.0	5.1	-11.2	7.1
5	-2.6	10.0	2.6	9.2	3.2	14.0	-4.5	12.5	-0.9	14.8	0.5	10.9	-10.2	5.0	-11.2	6.3
6	-0.4	13.7	2.9	8.8	4.8	16.1	-4.0	13.0	-0.7	16.3	-0.7	9.9	-10.5	2.7	-12.7	3.6
7	2.5	13.3	4.0	9.9	6.5	16.0	-1.0	14.0	4.8	16.2	0.7	10.8	-9.0	3.2	-10.0	4.8
8	5.2	11.7	2.1	6.2	6.0	14.7	3.9	13.0	4.4	13.5	1.0	9.9	-4.0	4.1	-3.2	5.4
9	5.3	10.0	-0.7	4.4	6.3	10.7	0.0	7.0	3.3	7.5	-0.7	2.6	-6.1	4.0	-5.4	4.2
0	2.2	11.0	-1.0	3.6	3.5	11.5	-1.5	10.5	1.4	9.0	-4.0	6.3	-10.2	5.8	-11.8	7.4
1	2.4	11.6	-1.0	6.9	4.5	14.5	2.3	12.0	2.4	13.0	-0.5	7.1	-3.8	6.1	-2.5	6.1
2	-0.1	13.2	0.0	9.8	4.3	22.3	-2.2	14.2	0.0	15.0	1.0	12.1	-8.5	4.2	-8.1	4.7
3	2.9	14.1	1.5	8.4	5.8	17.4	-1.5	16.5	2.8	17.0	1.1	10.8	-6.0	4.8	-8.7	4.7
4	3.9	12.7	1.0	8.4	6.5	16.5	4.5	13.5	8.4	14.2	-0.2	10.9	-7.1	3.5	-7.9	5.1
5	5.2	8.5	-3.9	4.8	4.3	13.3	0.5	10.0	1.2	9.4	0.0	4.5	-1.7	2.4	-0.8	5.0
6	-1.7	2.7	-7.0	-2.6	1.0	5.1	-4.0	3.5	-2.8	2.1	-4.6	1.8	-11.8	-0.4	-10.7	2.7
7	-1.0	2.7	-6.0	-2.6	0.2	4.0	-5.0	3.0	-1.4	1.8	-5.4	-2.0	-8.2	-1.6	-7.8	-1.1
8	-3.7	2.5	-7.4	-3.1	-3.0	2.3	-8.7	4.0	-3.4	2.4	-7.0	-3.3	-11.5	-4.4	-12.9	-3.2
9	-1.0	2.5	-6.5	-3.6	-2.3	5.8	-3.5	3.5	-1.6	2.2	-9.7	3.0	-11.8	0.0	-11.6	1.0
0	-1.0	2.9	-5.0	-2.6	-0.1	7.7	-2.0	3.0	-1.2	2.2	-4.3	3.3	-12.0	1.8	-12.2	3.1
1	0.9	7.2	-4.6	2.0	1.2	9.5	-0.5	6.5	1.1	5.4	-2.7	9.3	-7.3	4.0	-6.4	7.0
2	-1.6	9.3	-3.0	7.5	1.2	13.0	0.2	10.0	3.0	12.0	-1.8	12.6	-7.3	6.4	-7.4	6.6
3	-1.0	12.9	2.0	9.6	3.3	18.0	-2.5	16.0	1.0	16.1	1.9	13.4	-7.7	6.6	-9.3	10.0
4	1.7	16.2	5.0	11.4	—	—	-1.3	15.5	3.7	17.0	2.0	9.9	-4.8	3.5	-7.2	5.1
5	1.0	15.4	5.0	11.2	5.8	15.3	-2.0	17.0	5.2	16.2	1.1	10.0	-6.5	2.0	-12.2	3.6
6	2.9	15.9	5.2	11.2	7.0	19.0	-0.5	16.0	3.4	17.1	1.2	12.1	-3.5	4.6	-3.8	3.0
7	2.8	15.3	4.0	10.4	5.6	17.2	-1.0	17.5	4.8	18.3	1.0	11.2	-6.8	7.0	-6.7	8.1
8	0.0	14.1	-6.2	6.4	4.0	14.0	-1.5	7.5	-1.0	10.5	-5.6	-0.8	-4.0	5.9	-6.1	5.1
9	-2.5	5.2	-8.2	-2.6	3.0	9.0	-5.2	3.5	-2.6	2.1	-8.2	-1.4	-12.8	-3.1	-12.4	-3.4
0	-2.2	4.1	-5.9	-2.5	2.2	8.5	-2.7	4.0	-1.7	2.7	-8.8	-1.6	-12.1	-3.5	-13.8	-2.7
1	-2.2	7.5	-6.2	0.0	-0.8	10.6	-6.0	6.5	-3.1	7.5	-9.5	0.8	-12.0	0.0	-12.0	-1.5
del.	0.53	9.43	-1.32	5.28	3.14	12.53	-2.01	9.68	0.55	10.07	-2.27	6.68	-8.20	3.14	-9.31	4.90

	Jannar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
Tag.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	-1.1	704.5	m.he,b,a.s	-1.9	716.7	he	4.8	714.8	he°	5.9	704.9	b	9.9	705.8	m.r,b,wo	14.5	712.8	he,b,n
2	-2.5	704.5	b, s°	-1.4	711.5	m. he, b	6.1	713.0	b, he°	6.1	707.7	b	8.7	704.2	m.he,mm.r ²	14.8	714.8	he,mm.r ²
3	-5.1	704.2	m.b,nm.he	2.0	706.5	m.s,nm.he	6.7	712.8	v	5.4	709.2	he, N	8.8	707.4	rf, he, a.r	15.2	716.7	he,a,b
4	-4.1	707.0	b, nm. s°	1.0	709.0	m.s,b,he°	6.1	713.9	he	4.6	710.3	rs,s,mm.do	9.0	706.8	m.b,NO,r	15.4	715.8	he,mm.r ²
5	-3.1	707.7	he, wo	-0.4	708.7	m. s, b	7.0	705.6	b, wo	1.6	712.6	he, s, O ₃	9.1	711.8	v, a. r	15.8	714.4	he,nm
6	-1.9	706.1	s	-3.0	708.3	he, a. b	5.1	701.1	m.b,r,s,b	1.5	712.8	b, wo	10.5	714.4	v, r°, b	14.7	715.5	b, r
7	-3.9	704.7	m.he,wo,b	-0.9	707.9	b	3.6	705.4	rs, he°	2.4	710.3	b, wo, w	11.5	714.6	v	13.8	713.5	b, w
8	-3.6	702.3	b, s	-1.6	707.4	m.b,he,wo	2.6	702.5	he	3.6	710.6	he	12.2	715.8	th, he, wo	13.5	707.9	m.r,b,r
9	-5.9	709.6	he	-0.5	709.0	m.b,he,wo	4.1	697.4	m.b,he,wo	4.8	713.5	he	12.8	713.9	th, he	13.4	704.7	he, he
10	-1.4	711.5	he, wo	-0.9	711.9	m. n, he	5.8	701.6	he	6.4	715.5	he	12.2	710.8	b, rg	11.5	706.5	m. a. r
11	1.0	706.5	b,nm.s.r	0.4	706.8	m. n, b	5.4	701.8	m. he, b	6.9	716.9	rf, he	11.6	710.8	m.b,nm.r	10.6	708.7	he, a.
12	3.7	712.2	b, he°	0.4	704.5	b, a. s	5.1	698.8	m. nb, r	8.7	717.1	rf, he	8.9	708.7	rg, rs°	11.4	706.5	m.b, nm
13	4.0	715.8	m. b, he	-0.8	704.7	b, he°	4.6	701.6	m. s, b, r	9.1	712.6	m.b,nm.r°	7.1	711.0	m. r, b	10.1	708.1	r
14	4.0	716.7	he	-0.6	707.4	m. b, he	5.0	708.7	m. s, he	8.3	708.3	r	8.0	705.8	rf°,wo,a.W ₃	11.2	712.2	m.r,he
15	0.1	713.5	m.a.n,he	-1.5	702.0	he	6.5	710.6	n, r°	7.1	713.7	m.r°,nm.b	8.1	700.4	he, na. r	12.0	714.8	he ²
16	-0.1	716.2	m.a.n,he	1.0	696.6	s	5.9	702.8	m.he,b,a.w	8.1	713.9	b, he°	6.9	697.9	rg, he°	13.8	714.4	he,a.d
17	-0.4	715.5	n	0.5	696.4	m. s°, b	7.4	704.7	na.st,v,r ²	8.4	706.3	m.rf,n ² ,na.r	7.4	703.2	v, r, rs	13.5	713.2	he,wo,a.
18	0.8	715.8	m.n,nb,d	-0.2	694.3	b,nm.he°	10.2	711.7	m. rg, he	9.2	697.0	m.n,mm,a.r	7.5	709.2	m. r, he	13.1	715.8	m.rg,b
19	1.7	714.6	m.he,b,a.s	1.4	700.6	m.na.s,he	8.9	711.8	he,na.st,r	7.1	704.5	m.n,r°,N	8.8	710.6	he	11.7	717.7	he
20	3.8	713.5	he, wo	3.6	700.9	m.r°,he,wo	10.0	710.8	v, r°	6.6	713.0	m.s°,b,he	10.1	708.7	m. b, he ²	13.1	712.3	he,mm.W
21	3.4	707.4	m. n, b	5.4	701.1	b, he°, r°	8.4	711.7	v, a.na.r ²	7.8	714.4	rf°,b,r°,a.he	10.7	714.1	rg, he°	12.8	710.1	m.r,mm
22	3.7	705.4	m. n, he	4.6	703.4	he, wo	7.8	715.1	m.r.rs,r°	11.0	713.2	rf, he	10.6	714.1	th, rg	11.6	711.0	b, w
23	3.5	709.0	b, nm. r°	4.6	707.9	m.he.s,r,he	7.0	717.3	r°, a. b	12.2	711.3	th,mm.st,r ²	12.9	713.0	he	10.7	708.7	rg,he°,
24	3.4	705.6	rg	4.0	709.9	m. he°, b	7.2	718.2	he	9.0	715.1	m.he,st ² ,r	13.8	706.1	th, r°, he	10.5	712.8	b,wo,a
25	3.0	706.5	m. s, b, r°	5.0	715.8	he	8.5	717.7	he	6.3	718.0	m.a.r,b,a,he	9.0	704.2	r	9.4	719.1	v, rs, r
26	3.0	713.5	b	2.7	717.7	m. n°, he	9.1	717.8	he	6.9	717.7	b, wo	8.1	707.9	m.r.b,he°	9.6	717.7	he
27	2.0	711.8	b	2.9	717.1	he	9.1	715.3	he	7.2	712.2	rf, he, N	7.7	711.0	rg, rs, he	11.9	711.8	he,mm.W ₂
28	1.0	708.1	b, n	4.5	716.7	he°	9.4	714.4	he	7.6	712.6	he	9.5	711.5	b, he, wo	11.6	711.9	he, w
29	1.6	706.1	s				9.6	710.8	he,mm.W ₂	9.8	710.8	b, a. r°	10.8	712.2	th, he	11.5	712.2	he ²
30	0.9	707.2	b				8.5	705.8	m.he,b,W	9.5	706.5	b,rg,a,he	11.7	713.5	b,wo,mm.r	11.5	711.9	rg
31	1.1	713.7	b, he°				5.4	703.8	m. s, b, w				11.5	712.8	th,he,mm.r			
Mitt.	0.89	709.54		1.08	707.17		6.79	708.96		6.95	711.42		9.85	709.40		12.42	712.40	

I.	Ther.-Max.	13.	Mitt.	6.6.	Ther.-Min.	9.	Morg.	-10.6.	Bar.-Max.	14.	Mitt.	717.8.	Bar.-Min.	8.	Morg.	702.
II.	"	28.	"	9.1.	"	6.	"	-8.1.	"	26.	Ab.	717.8.	"	18.	Morg.	698.
III.	"	28.	"	14.4.	"	8.	"	0.0.	"	24.	Mitt.	718.4.	"	9.	Morg.	697.
IV.	"	22.	"	16.8.	"	6.	"	-1.9.	"	25.	Ab.	719.6.	"	18.	"	695.
V.	"	9.	"	17.5.	"	10.	"	3.1.	"	8.	Ab.	716.2.	"	16.	Morg.	697.
VI.	"	4.	"	20.0.	"	26.	"	6.2.	"	25.	Ab.	720.1.	"	9.	Ab.	703.

Schnee auf den Bergen: 14. 18. April; 2. Mai; 14. 24. Juni.

Schnee bis weit hinab: 5. 12. 13. 15. 17. 18. 26. 27. Mai; 25. Juni.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
11.4	711.0	m.b.r ^o , nm.r ²	15.4	708.7	na,nm.r ² ,a,hg	11.5	716.7	m. b, he	12.5	714.6	he	9.5	706.3	b, a. r	6.6	712.2	he, b
13.4	709.9	m.rg,b,he	12.3	711.8	m.b,nm,p	10.9	714.6	rf, he, bs	11.5	707.2	b,a,r ^o ,na,r ²	8.9	709.4	m. n, he	5.5	712.4	b
14.4	710.1	he	12.0	715.1	m.he,nm,v	9.0	711.8	m.he,b,w,r,b	9.4	705.6	rg	8.8	714.4	he	4.2	713.0	he
13.0	710.1	m.b,nm,r,do	12.1	717.7	he	9.3	715.1	he	9.9	712.4	m. r, he	7.5	717.5	rf ^o , he	3.6	705.6	he
13.1	714.6	m.rg,b,r ^o ,W ₃	12.9	715.8	he	11.9	716.9	he, a. r ^o	10.0	717.1	he	7.5	719.8	rf ^o , he	3.6	698.8	s, r
13.4	717.7	m,r,he,a,b	13.5	715.3	he	11.2	717.7	m. n ² , he	10.6	717.3	he	7.9	719.1	he	1.8	702.0	s ^o , b
12.7	716.4	m,he,wo,r	13.5	716.0	he	11.4	717.7	he	11.1	716.2	b,wo,na,r	8.6	714.4	rf,n,na,r	1.8	707.2	he
10.5	711.3	rg	14.6	714.4	he	11.6	717.3	m. n ^o , he	11.7	716.9	b, a. he ^o	6.5	711.7	m.b,he,wo	-1.9	709.9	he
9.9	711.3	rg	15.2	712.4	he,a,r,do	12.4	716.9	m. n ² , he	10.1	717.3	he	5.4	702.9	m. s. r, he	-0.6	712.4	he
11.1	715.3	m,r,he,wo	14.9	714.6	he, a. b	12.1	717.3	he	8.6	716.9	rf ^o , he	3.9	703.2	m.s,nm,b	0.9	719.6	m.s,nm,he
12.3	718.0	m. r, he	15.6	715.5	he	12.1	718.9	he	8.4	715.8	rf, he	4.4	709.9	m. wo, he	-3.6	727.1	he
12.6	719.6	he ^a	16.4	716.2	he	12.9	717.3	he	8.9	713.0	b, he ^o	3.4	709.9	he	-4.0	726.8	he
12.9	720.0	he	16.5	718.4	he	12.1	714.8	he, w	10.4	709.2	m,he,nm,r	2.9	709.2	he	-2.4	723.2	m. n, he
14.6	719.6	he	15.8	720.7	he	11.4	714.4	b, wo	11.4	707.0	wo	2.7	710.6	he, na. n	-1.4	718.0	m.s,nm,he
15.0	719.6	he	15.9	719.6	he	10.6	716.4	he	11.9	707.4	v	1.9	710.8	m,n,he,wo	-1.7	712.8	n
15.1	719.6	he	16.1	717.5	he	10.9	718.9	he	11.1	710.3	b, wo	4.4	712.2	b	-0.3	709.4	m,n,he,a,r
15.9	717.7	he	15.7	714.4	he, a. b	11.0	718.6	he	10.9	712.2	b, r ^o	4.3	718.2	b	0.4	707.2	s, he ^o
16.0	713.5	he	15.0	712.6	he, wo	12.0	717.7	he	9.8	712.2	rg	4.7	720.3	b	-0.5	707.9	s
15.4	712.4	m,he,g ² ,r,r	14.8	712.8	m,b,na,bl	11.6	716.0	he	8.4	711.9	r	4.3	720.5	b	-0.7	708.7	b
14.7	712.2	m.rg,he,wo	15.1	713.2	m,b,nm,he	12.8	713.2	he	5.9	710.6	b	5.6	716.4	rg,N4,W ₄	-1.0	708.7	m,he ^o ,nm,b
14.8	709.9	v,r ^o ,na,do	14.1	713.7	m,he,w,r ^o ,b	13.5	712.2	he, a. b	5.0	712.6	b	4.9	717.5	b, r ^o	-0.5	703.4	m. s, b
14.6	711.7	m. n ² , he	12.2	715.8	he	12.4	711.7	v	3.7	713.9	b	5.6	717.3	m.nb,r,b	-0.4	703.4	s
14.7	709.9	m,he,a,g ² ,r	12.1	718.0	he	13.5	712.4	m,r ^o ,he,wo	5.8	713.2	m. b, he	6.5	714.4	b	-2.1	705.6	he
12.6	707.9	m,b,nm,r ^o	12.5	716.2	he	12.4	712.3	m.b,he ^o ,r	6.0	712.4	rf, he, wo	3.9	712.8	s, rs, w	-1.8	702.7	m,b,nm,s
12.1	707.9	he	15.9	717.5	he	13.5	712.8	m.r,he,r	7.9	714.1	m. r. b, he	4.1	718.4	s ^o , a. he ^o	0.0	700.2	he, wo
11.6	707.7	rg	15.9	720.3	he	12.5	712.8	he	6.2	712.8	rf, he	2.1	719.6	he	0.1	698.3	m,b,nm,s
10.9	707.7	r ²	15.5	720.5	he	12.5	715.1	he	8.6	709.0	he,wo,ar ^o	1.5	717.3	he	-1.9	695.9	he
10.6	712.6	m,b,nm,he	15.8	718.4	he, wo	13.0	716.4	he	8.9	708.7	b, nm. r ^o	3.4	714.6	he, a. r.st	-0.4	697.4	s
11.6	711.5	wo	15.9	715.5	m,he,wo,r ^o	12.9	717.1	he, a. bl ²	8.8	707.4	m,n,he,a,b	2.9	716.4	he	-0.6	698.1	s
12.1	710.5	he	15.2	713.9	b, wo	12.4	717.3	he	8.3	702.0	he, wo	3.9	711.3	b,wo,na,r ²	-1.5	697.4	he, wo
15.1	711.0	he,a,na,g ² ,r	16.9	711.0	he,W ₃ ,ar ^o				9.7	702.5	b, wo				0.6	697.2	b
13.16	713.18		14.66	715.58		11.91	715.61		9.06	711.60		5.05	713.80		0.05	707.82	

I.	Ther.-Max.	16. 17.	Mitt. 20.9.	Ther.-Min.	9.	Morg. 8.4.	Bar.-Max.	13.	Mitt. Ab.	720.1.	Bar.-Min.	27.	Morg.	704.3.
II.	"	31.	" 21.9.	"	24.	" 8.1.	"	14.	Mitt.	721.3.	"	1.	Ab.	707.8.
X.	"	12. 20.	" 17.5.	"	4.	" 5.8.	"	16.	"	719.6.	"	3.	Mitt.	709.4.
X.	"	1.	" 16.9.	"	22.	" 2.5.	"	5.	Ab.	717.8.	"	30.	Ab.	700.4.
II.	"	6.	" 11.9.	"	27.	" -1.2.	"	18.	Mitt. u. Ab.	720.7.	"	10.	Morg.	700.4.
II.	"	1.	" 8.8.	"	12.	" -6.2.	"	12.	Mitt.	727.5.	"	27.	Mitt. Ab.	695.9.

Schnee bis weit hinab: 8. 9. Juli, 3. September.

Den 3. Dezember war ein schönes Nordlicht ungefähr um 10^h.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	2.1	704.0	b, wo	1.4	716.2	m.b,nm,n	3.5	698.6	m.s,b,a,he	8.9	715.8	th, he	9.4	703.2	b, r, rs	12.8	714.6	he
2	0.4	707.7	b, he ^o	1.0	718.2	m,n,nm,nb	4.6	697.9	he	8.9	710.6	rf ^o , he	10.4	708.7	he	13.2	716.7	m.
3	0.0	711.0	m. s ^o , b	1.8	721.6	m. n, he	4.7	693.2	b, wo	10.2	707.7	b, a. r ^o	13.4	708.7	he	13.3	713.5	m.
4	-2.0	711.8	he	-0.5	718.6	n	4.5	691.0	he, wo	10.6	708.5	r ^o , he	13.7	708.1	he, wo	12.2	709.9	m.
5	-2.6	707.9	nb	0.1	714.8	m,n,he,wo	4.6	695.9	m.r.s,b,r	10.4	713.7	he	11.0	713.5	r	9.8	713.2	m.r.
6	-2.2	713.2	nb	1.9	711.0	b, wo	5.8	697.7	b	10.4	714.4	he, wo	10.9	715.8	m. b, he	12.1	710.6	
7	-1.8	716.9	nb	2.7	711.0	b, wo	4.5	699.7	b, a. he	10.9	714.6	he	11.6	713.5	he	14.0	708.1	m.h
8	-2.2	716.7	m. n, nb	4.4	713.0	m.s ^o ,b,wo	3.9	701.1	b, wo	11.0	714.6	he, wo	12.5	713.2	m.v.r ^o ,b,r	12.7	712.8	ma.h
9	-2.9	714.6	b	2.8	712.4	he	4.7	702.6	b	11.1	715.1	m.do,na,r	11.1	713.2	rg	11.6	718.0	v
10	-2.6	711.3	b, nm. s ^o	2.2	714.6	he	5.5	705.4	m.r,b,a,r ^o	9.8	715.5	m.he,r,do	11.8	716.9	m. b, he	12.3	717.3	he,
11	-1.1	709.4	b	3.6	715.8	m.b,he,wo	5.1	707.4	b	9.6	715.8	m.he,do,r ^o	10.1	716.4	rf ^o , he	12.9	716.2	b,
12	-1.8	707.4	m. he, b	3.8	715.8	b, he ^o	4.5	711.3	b	9.1	714.6	rf ^o , he	11.5	711.9	m.he ^o ,na,r ^o	13.2	715.8	wo.
13	-1.9	704.9	b	2.7	716.7	he	1.9	716.9	he, N	9.5	711.9	rf ^o ,he,b,r ^o	12.9	710.1	m. he, rg	13.4	716.2	he,a
14	-1.7	692.9	b	2.5	710.6	b, he ^o	2.4	715.5	he, N	7.7	706.8	m.r.rs,he	11.9	709.0	m. n. b, r	14.6	717.1	v. m
15	2.1	694.3	m.he,nm,r	2.4	696.8	m. s, b	1.9	712.8	he, N	6.9	705.8	m. rs, s, b	9.4	713.5	m.r ^o ,b,a,he	12.3	714.8	m.he
16	2.0	704.7	he, wo	-0.8	693.6	b	2.8	718.5	he, N	6.1	704.0	v, rg, w	9.7	718.0	he	7.5	713.2	r
17	3.5	707.2	b, na. r	0.5	691.4	m.he,b,wo	2.5	714.8	he, N	7.9	706.8	m.b,na,r	12.3	716.7	he	7.9	712.8	
18	3.4	707.9	m. n. he	0.7	697.7	m.s.b,wo	4.0	716.9	he, N	8.3	711.3	m. r, b, he	13.1	712.8	m.he,a,na,r	9.2	713.7	m. r.
19	3.8	707.7	m.b,nm,r	0.6	700.4	b	4.5	713.2	he, N	7.6	713.5	rf. he, bs	12.1	716.4	m. r. b	10.5	714.4	b,
20	3.7	709.6	m.b,nm,r.s	-0.4	705.8	s	5.5	705.4	b, a. na. r	7.9	709.0	rf. he, b	12.9	719.1	he	11.9	715.3	b,wo
21	4.8	707.2	m.a.r.s,b,r ^o	-2.9	711.4	he	7.2	708.1	m.r.S.W,he	5.9	704.2	r, s	12.1	717.5	he	12.6	716.2	v
22	5.6	702.3	m.b,r ^o ,s,SW ₄	0.0	718.4	b, he ^o	6.9	707.4	m. he, r	6.2	698.6	b	14.0	714.4	he	12.1	716.0	m. l
23	5.1	707.7	m.b.s.r,s,SW ₃	1.9	714.4	he	9.6	706.3	m.he,S ₄ ,W ₃ ,r	6.6	698.6	b. a. r ^o	11.6	711.5	rg. m. st	13.1	716.2	l
24	4.5	705.6	he, wo	4.0	704.2	v, s, r, S ₈	7.1	704.7	b,nm,he,r	6.5	700.2	r	11.5	712.2	he	15.4	713.9	he,nm
25	4.4	702.0	b, wo	2.0	697.0	m.s.b,he ^o ,s	6.1	700.0	v,he,r,s,w	6.1	703.8	r	11.4	710.1	m.b,r ^o ,a,he	14.4	718.7	na,he,
26	3.6	707.4	he,nm,he,r	1.6	697.4	s, wo ^o	3.5	706.5	m. rs, s, s	8.1	704.5	he, nm, r ^o	10.1	709.9	r. a. he	14.6	716.2	
27	1.6	711.0	b	0.0	705.8	he, wo	1.6	715.5	he, N	8.6	698.8	m. he, b	9.9	710.3	v	14.8	714.8	
28	2.0	710.1	m. n ^o , nb	2.3	702.3	m.s,wo,b	2.4	719.1	he	9.4	700.4	b, he ^o	8.2	710.6	r,a,he,na,r	14.4	713.5	m.b,r
29	1.9	714.4	m. n ^o , nb				5.1	719.8	b, wo	10.1	701.3	rf ^o , he, b	10.1	713.5	m. r, b, wo	13.0	712.4	m. b
30	1.6	716.2	b				8.3	720.3	rf ^o ,b,na,r	9.8	699.3	m.do,hg ^o ,r,b	10.5	713.2	b, wo	12.2	712.8	m,he
31	1.7	715.8	b				9.6	717.5	m. r, b,he				11.4	713.5	he, nm. p			
Mitt.	1.13	708.39		1.49	708.91		4.77	707.61		8.62	707.97		11.33	712.76		12.47	714.30	

I.	Ther.-Max.	22.	Mitt.	7.5.	Ther.-Min.	14.	Morg.	-4.7.	Bar.-Max.	7.	Mitt. } Ab.	717.8.	Bar.-Min.	14.	Ab.	6.
II.	"	9.	"	6.6.	"	21.	"	-6.6.	"	3.	Mitt. } Ab.	723.0.	"	17.	Morg.	6.
III.	"	23.	"	12.5.	"	16.	"	-1.6.	"	29.	Mitt. } Ab.	720.7.	"	4.	Mitt.	6.
IV.	"	7.	"	16.3.	"	21.	Ab.	3.1.	"	10.	Morg.Mitt.a.Ab.	715.7.	"	22.	"	6.
V.	"	22.	"	17.5.	"	15.	"	5.0.	"	20.	Mitt.	719.6.	"	1.	Morg.	7.
VI.	"	24.	"	19.4.	"	17.	"	6.8.	"	9.	Ab.	718.4.	"	7.	Mitt.	7.

15. März. Nachts ein schwaches Nordlicht.

Schnee auf den Bergen: 16. April; 23. 27. Mai; 8. Juni.

Schnee bis weit hinab: 13. 22. 24. April; 28. Mai; 16. Juni.

rzeln.

1778.

Sprüngli.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
14.0	716.7	he, wo	13.4	715.1	v	8.7	713.0	rf ⁰ , he	9.5	710.3	v, r ⁰	7.1	717.7	m.r,nm.b	3.4	713.5	b
14.6	717.3	he, wo	12.1	717.7	m. rg, he	9.8	711.9	rf ⁰ , b, wo	8.3	708.1	w, r	6.0	721.2	b, wo	0.1	707.2	he
15.4	716.7	he	12.7	718.6	he	10.5	710.1	b, r ⁰	9.1	702.7	b, a. st. r ²	4.2	717.5	m. n, he	1.0	704.2	he
16.4	716.2	he	13.4	715.5	he	10.5	710.6	m. r, he	8.2	704.5	v, r ⁰	6.9	711.9	m.n,nm.he	3.0	699.7	m.s.r,a.n
17.1	716.0	he	14.8	713.9	he	9.2	711.9	rf, he	7.4	707.7	he	4.8	706.8	he	3.5	701.1	m. n, wo
17.5	715.5	m.he,a.g ² .r	15.9	713.5	he	11.0	711.0	b	9.4	707.9	m. r, he	7.1	707.0	b, a. r	6.1	701.3	na.W4,m.w.r
16.6	713.0	he,a.do.r	16.5	713.7	he	11.4	705.8	m. r, b, r ⁰	10.3	704.9	he, na. bl	5.2	707.2	rf ⁰ ,r,nm.b	5.8	707.7	he
15.3	713.2	rg	15.2	713.9	he,a.do.r ²	10.0	707.2	rg, he	11.2	704.5	b, a. na. r	4.8	704.5	rf, nm. r	5.4	716.7	he
15.6	713.9	b,nm.b,r ⁰	13.1	715.3	m.he,nm.rg	8.6	712.4	rg	9.1	704.2	he, na. r ³	5.1	707.9	m.b.r ⁰ ,a,r	3.7	718.9	he
15.7	714.6	b, wo, a, r	14.9	716.7	m. n, he	9.1	712.4	m.rf,he,b	8.6	702.7	r ²	5.1	701.6	m.r,nm.he	4.1	713.9	he
16.0	716.9	m. n, he	15.9	716.4	he	10.4	706.5	r,na.r.W4	9.4	706.5	m. r, b	6.0	702.5	r,a.NW4,r	4.9	715.3	m. r, he
15.1	717.7	m.he,b,r ⁰	16.4	716.9	he	10.4	710.1	he	8.4	708.3	b, rg, w	6.1	702.0	r	2.8	711.5	he
15.3	717.1	he	16.8	715.8	he	11.5	710.3	he, na. bl	7.1	707.4	b, rg	4.0	709.0	m. he, b	4.0	705.4	b,wo,na.r ⁰
16.0	716.2	m.he,a.do	16.7	715.3	he,nm,na.r	13.0	712.6	he,na,g ² .r ²	8.6	703.4	nb, r	2.2	712.2	he	6.4	709.6	he,wo,na.r ⁰
15.4	716.2	m.do.r ² ,b	16.5	716.0	he	12.8	715.5	m.a ² ,b,na.bl	8.5	698.6	nb, rg	3.5	710.1	b, wo	8.0	709.6	na,r,m.8W4,r
16.0	715.1	he, a. do ⁰	14.3	718.6	r,do,m.b	13.4	715.3	m.nb,a.p	6.0	704.0	b, nm. r	5.9	712.2	na.st,r,he	4.0	715.3	m. rs. s, b
15.1	713.5	he,nm,na.r ²	13.9	719.6	b, he ⁰	12.2	711.9	rg	4.6	707.9	b	5.8	712.4	he	2.9	720.3	m.b,nm.s
15.0	713.0	m. he, b	14.1	718.9	he	9.3	714.6	b, na. bl	2.9	709.0	he	6.9	708.3	v, rg	4.4	723.0	b, he ⁰
15.7	711.0	he	15.2	718.0	m. n, he	8.1	718.0	rf ⁰ , b	4.1	708.1	b	4.7	710.8	rg	2.9	722.1	he
15.3	708.5	m.he,rg,hg ²	15.9	715.1	he	8.2	720.0	rf, he	7.1	703.8	r	3.1	715.1	he	4.0	720.5	he, na. n
13.4	711.7	m. b, he	16.6	714.4	he	8.5	719.6	rf, he	8.5	708.5	he,na.st,r	3.0	716.9	b, wo	3.5	722.3	nb
13.4	713.2	he	16.5	716.2	he,m,a.do,p	8.9	718.0	b, he ⁰	8.5	710.1	m.he,r ⁰ ,b	2.1	717.1	he	3.1	722.3	nb, na. n
14.0	714.6	he	15.5	718.0	he	9.0	716.4	rf, he	7.8	710.3	m. he, b	2.9	717.7	he,a,b,r ⁰	1.9	722.3	n, he ⁰
15.2	715.3	he ²	14.6	720.5	he	9.4	714.8	he	12.6	706.8	m,r,r ⁰ ,83,W3	5.3	717.7	he, na. r	1.0	722.3	n, d
16.5	714.1	he, a. r ⁰	15.0	721.6	he	9.9	713.5	m. he, wo	14.5	701.8	S4,W4,r ⁰	6.0	717.5	b, rg	1.1	725.7	d, he
14.1	713.9	nb,nm,r ⁰	14.8	718.2	he	11.5	709.9	b, rg	9.7	705.4	m.w.r ² ,na,r	5.2	721.9	he ²	0.5	728.3	he
16.1	713.7	m. r ² , he	12.6	714.4	m. he, b	9.9	705.4	m.rg,na,r	6.6	710.1	m.n.r,rg	3.5	714.6	he,wo,na,r	0.9	728.6	n, d
16.8	713.7	he, na. g ²	10.2	715.1	b, wo, O4	9.0	710.6	b, na. r	7.4	713.0	b, a. r ⁰	5.6	716.2	m.r,nm.b	0.2	721.2	n, d
13.7	716.2	b, wo	10.1	717.5	rf, he	8.4	714.4	b, rg	8.1	713.0	m.na,r,b	6.5	714.8	b	4.1	712.4	m,r,na.st,r
13.1	715.3	he, wo	11.3	715.3	rf, he, N	8.6	714.6	b, he	8.8	718.9	he	5.5	711.3	b, a. w. r ⁰	2.9	709.9	b, na. st ²
14.8	713.5	he,a,na,r	11.5	711.9	wo, r ⁰				8.1	717.1	rf, he				6.0	706.1	m.s,rg,w
15.29	714.63		14.40	716.37		10.04	712.61		8.34	707.40		5.06	712.12		3.41	714.86	

II.	Ther.-Min.	5.	Mitt.	21.6.	Ther.-Min.	23.	Morg.	10.0.	Bar.-Max.	12.	Mitt. u. Ab.	717.3.	Bar.-Min.	20.	Morg.	707.3.
III.	"	13. 14.	"	21.6.	"	29.	"	6.2.	"	25.	Morg. u. Mitt.	721.9.	"	31.	"	711.1.
IX.	"	14.	"	16.9.	"	10.	"	4.7.	"	20.	Mitt.	720.7.	"	27.	"	703.8.
X.	"	25.	"	15.0.	"	18.	"	0.6.	"	30.	Ab. }	719.6.	"	15.	Morg. Mitt.	698.5.
XI.	"	6.	"	9.7.	"	23.	"	0.0.	"	26.	Mitt.	723.6.	"	10.	Morg.	699.3.
XII.	"	15.	"	9.4.	"	26. 26.	"	-1.3.	"	26.	Ab. }	729.7.	"	6.	"	695.3.

Schnee auf den Bergen: 8. 28. 30. September.

Schnee bis weit hinab: 9. September.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.7	700.2	m.st. r ² , s	-0.4	723.7	he	4.8	723.5	he	7.5	715.8	he, N	12.8	707.7	b, wo	9.5	709.4	rf ⁰ , b.
2	0.4	709.6	b, s ⁰	-1.0	721.9	he	5.4	720.9	he	6.4	719.6	rf ² , he	9.6	709.2	rg	8.9	707.9	rg, he
3	-2.0	715.8	he	-0.1	722.8	b	4.9	719.8	he	6.5	722.3	he	9.2	707.2	rg	9.4	708.5	m. r ⁰ .
4	-2.3	719.6	he	2.8	720.7	b, nm. b. s	4.0	722.3	he, N	7.1	721.2	rf ² , he	8.0	706.1	m. n, b, rg	9.9	709.2	rf, he, nm
5	-2.2	715.5	m. n, nb	4.2	720.9	m. rg, he	2.7	722.1	he, O	7.4	719.6	rf, he	7.4	711.7	m. s. r, he, W	10.9	709.2	wo
6	-2.4	712.4	n	4.8	722.3	he, wo	1.8	720.7	he, O	9.1	718.9	rf ² , he, b	9.4	713.7	th, he	11.2	709.0	rf ⁰ , a.
7	-1.5	716.0	nb, b	4.2	723.7	m. he, b, r ⁰	3.3	719.3	he	9.0	719.1	m. r, rs ⁰ , b	10.1	711.7	rf ⁰ , nm. r ⁰	11.1	709.9	he
8	-3.6	717.3	nb, b	5.0	722.1	he	3.2	718.2	he	9.3	716.2	rf ⁰ , he, wo	11.3	708.3	m. he, nm. r ⁰	14.1	708.3	m. b. a. r ²
9	-5.0	718.0	b, a. he ⁰	4.0	720.7	b	2.9	716.9	he	9.5	712.4	m. r ⁰ , r ² , W ₂	11.4	708.7	he	12.6	711.7	b, rg, m. a.
10	-5.5	717.7	m. b, he, s ⁰	3.1	720.7	m. b, he	2.1	714.1	he	6.6	714.1	v, rs ⁰	13.7	708.7	he, nm. S. r ⁰	11.8	710.6	m. n. v. w.
11	-2.9	720.7	b, a. he	2.4	720.3	he	2.8	714.4	he	6.0	717.7	rf ² , he	13.0	710.1	he, a. r ⁰	11.0	704.2	m. b.
12	-2.3	721.4	n	4.4	717.7	he	3.6	713.5	he	8.5	717.5	rf, he	12.9	708.7	m. a. m. a. r ² , he ⁰	9.1	706.1	m. b. r.
13	-3.4	717.1	n	3.7	720.3	m. b, he	4.4	716.4	he	9.7	717.5	rf ⁰ , he	8.9	709.4	m. rg, b	9.9	707.7	rf, v. a.
14	-3.5	716.9	n	3.1	723.0	he	4.4	717.5	he	10.9	717.3	rf ⁰ , he	8.9	712.4	r	11.0	707.4	m. b. nm
15	-3.5	717.7	n, nm. nb	5.0	724.1	b, wo	5.7	713.9	m. he, a. a. r ⁰	11.8	716.2	th, he	10.9	713.2	m. n, he	11.4	707.2	m. he,
16	-3.6	717.3	n, nm. nb	4.5	725.7	he	5.0	719.8	m. r ⁰ , b, a. s. r	11.6	714.1	th, nm. r ⁰	10.8	714.8	he	12.1	709.6	m. he, b.
17	-3.4	718.4	n, nm. nb	3.1	728.2	he, na. r	5.4	710.3	m. n, b	13.1	714.8	th, he, b	12.6	715.8	he	12.3	709.9	m. b. rg
18	-1.6	721.2	n, nm. nb	2.1	727.5	m. a, nb, he	5.5	710.1	m. he, b	11.5	715.5	he, nm. r ⁰	14.0	716.0	b, na. r ⁰	11.7	711.3	r ² , nm. d.
19	-2.6	723.2	m. n, he	2.8	725.2	he	5.4	709.9	v	11.1	717.3	m. he, nm. r ⁰	12.5	713.9	v, NW ₃	12.3	711.5	b, wo, a.
20	-3.2	724.5	m. n, he	2.9	723.9	he	5.9	713.5	m. b, rg	12.5	718.6	he, wo, nm. r	10.7	714.8	he, wo	8.9	712.4	r
21	-2.6	722.8	m. n, he, he	2.2	722.1	m. n, he, wo	5.9	714.1	b, rg, a. NW ₁ , r	11.7	718.9	m. rg, b	10.4	718.0	m. r. b, he	9.0	715.3	rf, he,
22	-2.3	719.1	he, wo	1.9	721.2	m. n, he	4.4	721.4	m. s. b, he, N	11.9	718.9	he	11.3	719.1	rf ⁰ , he	9.0	715.8	he, w
23	-2.7	720.9	he	2.1	719.8	m. n, he	4.6	722.8	he	13.6	716.7	m. r ⁰ , w, he	13.4	719.1	he	10.4	712.8	he, w
24	-1.9	722.1	m. n, he	3.5	721.2	he	5.5	720.9	he	10.5	714.6	he, NW	14.1	718.6	he, nm. r ⁰	9.6	712.2	b, a.
25	-3.4	718.0	m. n, he	4.0	721.4	he	6.9	717.7	he	7.1	711.3	W ₄ , rg, rs	14.5	716.9	he	9.7	709.0	rf, he ⁰ , a.
26	-3.4	716.0	m. n, he	4.8	722.3	he	6.6	715.3	he, nm. r. rs	6.1	709.4	rf ² , rg, a, he	13.7	714.4	he	11.3	709.4	m. b, he,
27	-2.8	713.2	m. n, he	4.6	724.8	he	6.9	716.0	he, wo, N	8.0	710.6	m. w. rg, he	13.8	712.4	he	12.7	709.9	m. r. b
28	-2.0	713.2	he	4.7	725.2	he	6.6	716.7	he	8.6	712.4	m. r ⁰ , he	14.0	712.2	he, a. g ² , r ²	13.4	711.7	he, nm. l
29	-1.1	718.6	he				6.8	715.8	he	11.0	712.2	he, NW ₄	13.4	713.5	rg	15.6	714.1	he, a. g
30	-1.1	723.0	he				6.9	715.5	he	9.9	710.1	m. r ⁰ , b, wo	13.2	713.0	v. rg	15.1	715.8	m. r. b,
31	-1.2	723.9	he				7.2	715.8	he				10.8	711.9	he, wo, N			
Mitt.	-2.45	717.79		3.13	722.62		4.88	716.78		9.45	715.99		11.63	712.62		11.16	710.23	

I.	Ther.-Max.	1. Morg.	4.1.	Ther.-Min.	10. Morg.	Ab. } -5.6.	Bar.-Max.	20.	Mitt. } Ab. } 724.6.	Bar.-Min.	1. Morg.	696
II.	"	27. } Mitt.	9.4.	"	1. Morg.	-4.1.	"	18.	Morg.	729.1.	"	12. " 717
III.	"	31. " 12.5.	"	6. } 11. }	"	-0.9.	"	1.	Morg. } Mitt. }	724.1.	"	19. Morg. } 708
IV.	"	15. } 23. }	"	3. " 1.6.	"	"	"	3.	Mitt.	723.0.	"	26. Mitt. } 708
V.	"	25. " 19.4.	"	7. " 5.8.	"	"	"	21.	Mitt. } Ab. }	719.6.	"	4. Morg. } 704
VI.	"	29. " 18.8.	"	21. " 5.0.	"	"	"	30.	Ab.	716.2.	"	11. Morg. } 708

11. 13. Febr. Nachts Nordlicht. — 1. 5. 6. 22. Juni Morg. Temp. 6.2°; 13. Morg. 5.6°; 24. 25. Morg. 6.2°; 4. Morg. 5.2°.

Schnee auf den Bergen: 20. Mai; 14. 20. 25. Juni. — Schnee bis weit hinab: 10. 25. 29. April; 14. Mai; 2. 12. Juni.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
14.1	712.2	m.n.he,b,r ²	12.8	716.0	he	14.4	714.6	he	11.7	708.3	b, wo	7.6	720.0	he	5.7	710.1	wo, a. r ⁴
13.5	708.7	m.r ⁰ ,rg,w	13.0	716.4	he	14.7	713.7	he	12.6	708.7	b, he ⁰	8.5	719.8	m. b, he	7.3	712.2	m. r, he
14.0	710.1	wo, r ⁰	14.2	715.8	he	14.6	713.5	he, r	11.6	708.5	m.b,nm,r	8.9	718.4	he,nm,b	11.4	712.2	rg, W4
15.0	708.1	he,r ⁰ ,a,r ²	14.5	714.1	he, a. do	14.6	714.4	he, na. r	11.4	713.7	m. n, b	7.9	717.5	m.he,b,wo	11.1	711.9	SW4, rg
14.1	708.1	m.a.na,r,he	14.0	711.9	m.b,nm,v,r ⁰	13.5	711.9	m.b,rg,na,r ²	10.8	716.2	m. n. r ⁰ , b	7.7	718.0	m. b, rg	4.7	715.1	r, s
12.1	707.9	rg, he ⁰ , st	14.0	707.9	b, na. r	10.3	713.5	he ⁰ , r ²	11.4	712.6	m. b, he	8.6	717.7	b, na. r ⁰	2.1	719.8	he
11.0	709.0	rg,nm,st	12.0	709.2	r	10.2	719.1	he	11.2	712.4	r, a. b	8.9	717.7	b	2.8	712.8	b, a. r ⁰
11.4	711.0	rg, he ⁰	11.9	711.0	v, he ⁰ , rg	12.3	719.1	he	11.5	713.9	b, m. he ⁰	7.9	718.0	wo	5.4	706.5	na,a,r,he
12.1	713.5	he,nm,r ⁶	12.3	711.9	he,wo,a,r	12.9	715.5	he, na. r	11.4	713.2	m. r, b	7.3	719.3	b,a.na,r	4.4	712.4	b,na,r.w
12.4	715.8	he	13.5	712.6	he, a. r ⁰	12.2	714.4	he	11.1	713.2	m.n,b,a,na,r	5.9	715.8	m.na,r,v	5.2	713.5	m,rg,a,he
13.3	717.1	he	13.0	713.7	he, wo	11.6	716.2	he	9.1	717.1	wo	4.2	710.6	s, wo	3.4	713.2	m. n, he
14.1	719.6	he	13.5	713.7	he, wo	12.9	716.7	he	6.6	717.1	rf, he, wo	2.9	707.9	he, wo	2.9	710.3	m.n,b,he ⁰
13.9	719.6	he	14.0	713.0	b, wo	13.8	715.5	r, m. he	6.9	716.2	rf, he	1.5	702.5	he ²	5.0	704.7	m.b,r,na,r
16.5	719.6	he	14.4	714.6	he	12.7	714.8	m.n,r,he	7.0	712.4	rf ² , he	2.1	697.2	m. he, s	6.5	708.1	he,nm,na,W4
13.4	719.6	he	14.1	715.3	he	12.1	713.5	m.he,r,v	9.0	711.0	he	1.6	700.9	m.b,nm,s	5.3	712.6	nm,b,na,s
14.7	720.0	he	14.2	715.1	he	12.3	718.0	he	9.3	712.4	b, rg	1.4	705.1	he, wo	7.2	712.4	na.st,r,b
14.9	718.0	he	15.0	715.8	he	11.9	720.3	he	9.7	716.4	he	3.4	705.4	b, a. r ⁰	6.6	711.9	m. a. r, b
16.0	717.1	m. r ⁰ , he	15.0	716.2	he	12.7	719.1	he	9.8	717.7	he	1.5	702.5	b	7.4	711.3	he
15.8	715.3	m.he,nm,g ² ,r	15.9	716.0	he	10.8	714.4	m.b,nm,r	9.4	715.5	he	3.0	703.4	b, wo	6.8	709.6	he, wo
15.4	712.8	m.r ² ,b,he,r ⁰	14.6	716.4	he	9.7	713.9	m. r, v	9.5	715.3	he	2.1	703.2	he, wo	5.5	701.3	b, wo
15.1	711.3	he, a. r. st	14.4	716.0	he, na. bl ²	10.4	716.0	he	9.6	715.8	he	2.5	695.5	b, m. s ⁰	7.1	697.0	na.w,r,he
14.4	713.2	he, a. b	14.1	714.8	he	12.8	715.5	he, wo	8.7	714.8	he	2.8	695.9	s	7.0	693.4	r, he ⁰
13.5	712.8	he	14.3	714.1	m.he,a,do,r	11.7	713.5	he, wo	8.4	716.2	he	2.4	697.0	s, na. st. s	3.5	704.2	s, b
14.1	710.1	r ⁰ , he	13.4	714.6	r, a. b	12.4	711.9	he,nm,r ⁰	7.9	718.9	he	2.4	703.6	s, he ⁰	1.0	706.5	he
13.2	710.8	he, wo, r ⁰	13.4	713.9	v	13.6	713.0	he	7.4	720.9	na,m,n,he	1.9	704.7	s	0.9	704.2	b, d
12.5	710.3	m.he,nm,r ² ,b	13.5	712.8	he, wo, r ⁰	12.8	714.1	he	6.6	718.2	m. n, he	7.0	698.6	m.he,SW3,a,r	1.5	705.8	s
12.4	713.0	v, rg	13.1	716.2	he	9.6	715.8	m.he,a,na,r	6.8	717.7	rf ² , he	7.1	699.8	v	1.0	705.6	b
13.8	713.5	he	13.5	718.4	he	10.1	718.0	m. n, b, he	9.6	715.8	b, nm. r ⁰	6.6	699.7	b, r ⁰	-0.5	707.4	m. n, he
15.2	713.2	he	12.7	717.7	he	11.1	714.4	he	11.2	716.2	am,rg,na,r	7.4	699.7	m.Ws,he,st,r	0.9	712.8	b
16.1	712.2	he,nm,g ² ,st,r	12.8	716.0	he	12.1	711.0	he	11.8	717.5	b,S3,W3,a,r	4.5	704.2	m.v,nm,rg	-1.0	716.0	b, wo
13.5	713.2	m,r,b,a,he	13.5	714.6	he				10.1	719.1	m. he, b			he, a. r ⁴	-0.1	717.7	b
13.92	713.44		13.69	714.38		12.23	715.18		9.63	714.93		4.92	707.30		4.43	709.44	

I.	Ther.-Max.	19. 30.	Mitt.	20.3.	Ther.-Min.	10.	Morg.	8.s.	Bar.-Max.	16.	Morg. Mitt.	720.1.	Bar.-Min.	4.	Ab.	707.2.
II.	"	18. 19.	"	20.0.	"	2. 9.	"	8.s.	"	28.	Ab.	719.0.	"	6.	Mitt.	707.2.
X.	"	1. 2.	"	18.8.	"	21.	"	6.9.	"	17.	Mitt.	720.7.	"	30.	Ab.	709.4.
X.	"	2.	"	14.4.	"	27.	"	2.8.	"	25.	Morg. Mitt.	721.8.	"	3.	Morg.	707.8.
I.	"	1.2.3.4.	"	11.8.	"	16.	"	-1.9.	"	1.	"	720.7.	"	21.	"	694.8.
I.	"	3.	"	13.8.	"	28.	"	-3.1.	"	6.	Ab.	720.7.	"	22.	"	690.8.

18. September. Nachts von 8-9^{1/2}^h sehr schönes Nordlicht. — 6. Dezember. Ab. um 7-8^h kleiner Nordschein.

Schnee auf den Bergen: 6. 7. Juli, 8. August, 6. September.

Schnee bis weit hinab: 20. September.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-0.6	719.1	b, a. na. n	-0.6	699.3	m. s ^o , b, he	3.6	718.0	he	6.9	709.2	b, rg, a. he	12.4	710.3	th, he	15.6	715.5	he.
2	-1.6	717.7	m. n. b. na. n	1.2	697.2	m. s. b, na. r	3.0	714.9	he, a. b	7.2	708.1	m. r ^o , na. st ²	13.5	711.3	th, he, r ^o	16.0	715.1	ae, na. n
3	-3.1	714.1	m. n, he	1.6	701.3	s	5.6	712.8	wo. na. r	9.0	695.2	m. b, nm. r. S ₄	14.0	714.8	he, na. g. r	16.1	714.1	m. he.
4	-1.0	713.7	m. b, s, a. b	-2.4	709.2	he	5.5	714.6	m. r ^o , b, he ^o	5.3	697.7	m. r. s. s	11.6	710.9	m. r. b	15.6	713.5	m. he. a
5	-4.6	716.9	he	0.0	705.1	m. b, nm. s	7.1	724.1	he, a. b	3.4	704.5	he, wo	12.5	714.8	m. b, he	14.1	712.4	m. he. a
6	-3.6	714.1	he	2.1	705.4	m. n, b, s	4.8	728.2	he	3.5	704.2	m. b, s, he	10.9	714.1	v	12.9	710.8	v. b.
7	-3.4	713.7	he	4.8	706.8	m. wo, v	6.6	725.9	m. he, b	3.7	707.2	s, he, wo	10.8	715.5	m. b, he, N	13.2	709.6	v. nm.
8	-1.9	713.9	b	3.5	713.2	he, wo	5.4	723.5	m. b, he	3.1	704.0	m. b, s	11.4	712.4	he, a. b	9.9	706.8	r
9	-2.4	713.2	n. d	-0.5	719.3	m. n, he	4.6	720.5	he	4.1	706.8	s	12.5	711.7	b. r. a. he	9.4	709.6	b, nm.
10	-2.7	710.1	n. d	-0.2	721.4	m. n, nm. nb	6.0	720.9	he	3.8	712.6	s	12.7	710.1	m. he, na. r	11.8	711.0	he,
11	0.9	706.1	he, wo	0.3	718.9	m. n, nm. he	6.2	720.7	m. b, he	3.7	709.9	he	11.9	712.3	b, a. na. r	11.5	709.6	m. b. r.
12	3.4	707.0	he, wo	0.9	717.3	b, he ^o	6.1	718.0	he	4.8	703.2	m. b, r, rs, b	9.9	713.9	r	11.5	711.3	he, m.
13	-1.9	708.5	he, wo	-0.2	718.0	he	7.3	718.9	b, wo	5.2	699.3	rf, b	10.3	713.5	he, wo	12.4	713.0	he
14	-1.0	706.5	b, nm. s	1.3	717.7	he, wo	6.2	716.9	m. b, he	6.3	704.0	na. a. r. b	9.7	711.3	rg	12.7	712.8	he, wo
15	0.6	705.6	wo	0.2	716.4	he	7.0	711.0	he	4.7	710.1	m. s, b	8.3	704.2	r	11.1	713.5	b. a.
16	3.4	696.4	r. a. he	0.4	711.3	b	5.9	709.0	b, wo	5.9	709.9	m. b, nm. r ^o	7.0	713.5	r. a. he	11.0	714.8	v
17	3.0	692.3	m. he, a. s. r	-1.4	711.0	he	6.0	717.5	he	8.0	709.0	th, na. st. r	9.0	716.0	he, wo	11.1	715.1	b.
18	4.0	695.0	r. a. n	-5.4	713.9	he	7.3	716.2	he	7.5	709.2	m. he, b	9.9	715.1	rf ^o , he	12.3	714.6	b.
19	2.4	699.0	he	-3.1	708.1	he	7.9	716.4	b, r ^o	6.6	709.0	r, s, nm. b	11.7	715.1	he	14.7	714.1	he, a.
20	2.6	702.3	he ^o , s, r	0.8	704.0	s	7.0	716.9	b, a. he	5.0	711.5	s ^o , r, he ^o	11.5	715.5	m. b, w. r ^o , he	15.1	717.1	m. a. do
21	2.3	705.1	s, nm. W ₄	0.6	702.7	s	7.6	715.5	he	4.5	714.8	a, he ^o , nm. he	11.9	714.6	b, wo	14.1	717.7	m. a.
22	1.2	707.2	b, s	0.7	704.5	b, rg	8.4	711.6	m. he, b, a. r	5.5	713.5	m. he, b	11.5	710.6	m. b, a. r ^o	13.6	717.1	he.
23	-0.8	708.3	b, s	-1.5	712.4	s, he ^o	5.7	716.4	b, wo, rs ^o	7.1	709.0	m. he, rg	11.1	711.9	r	13.6	716.2	he,
24	-1.6	706.8	b, wo	-5.9	721.2	he	5.3	714.4	he	7.4	706.5	m. he ^o , r	9.5	716.0	v, nm. he	14.0	718.0	h
25	-2.0	706.1	b, m. s ^o	-3.6	719.6	b	6.5	714.4	b, wo, a. r	9.6	705.4	m. r, b	9.8	718.9	rf, he	14.8	718.0	he, m.
26	-1.7	706.8	b, a. na. s	0.1	706.8	N ₃ , s	8.4	717.1	he	8.4	708.5	v	11.5	718.4	he	14.5	718.9	he, l
27	-1.6	709.9	b, s ^o	-2.0	718.2	he	8.5	716.0	he	7.9	712.4	b, a. na. r	12.9	718.0	m. b, na. r	12.0	719.8	he, n
28	-4.5	708.7	he	1.4	715.5	b, s, na. r	9.5	713.9	he	11.0	714.4	m. r, b	13.7	716.9	he	11.4	719.1	b
29	-3.9	705.6	he	3.1	712.4	b, r	10.9	715.8	he	12.0	712.6	th, he	14.3	716.2	he	13.1	718.6	h
30	-0.9	701.6	he				10.9	713.9	m. he, b	12.6	712.2	he	16.0	715.5	he, a. do	14.6	716.9	he, n
31	-0.8	701.1	he				8.0	708.7	rg				16.0	715.6	he, nm. r ^o			
Mitt.	-0.69	707.49		-0.15	711.31		6.73	716.96		6.44	707.80		11.54	714.03		12.70	714.49	

I.	Ther.-Max.	19.	Mitt.	5.3.	Ther.-Min.	5.	Morg.	-8.1.	Bar.-Max.	1.	Mitt.	Ab.	719.6.	Bar.-Min.	17.	Ab.	69.
II.	"	7.	"	6.3.	"	18.	"	-8.8.	"	10.	Morg.	Mitt.	721.9.	"	2.	Mitt.	69.
III.	"	30.	"	14.7.	"	2.	"	-1.6.	"	6.	Ab.	"	728.6.	"	16.	"	70.
IV.	"	29.	"	16.2.	"	11.	"	-0.8.	"	21.	Mitt.	Ab.	715.6.	"	3.	Mitt.	69.
V.	"	31.	"	20.6.	"	18.	"	5.0.	"	25.	Morg.	"	719.0.	"	15.	Morg.	70.
VI.	"	1.	"	20.3.	"	28.	"	7.2.	"	26.	Ab.	"	721.8.	"	8.	Mitt.	70.

Schnee auf den Bergen: 13. 14. Mai. 10. 16. Juni. — Schnee bis weit hinab: 1. 2. 5. April, 17. Mai. — 29. Febr. Nachts prächtiger Nordst

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
16.2	715.5	he, nm. r ⁰ .lg ⁰	17.6	715.5	he, a. b	14.6	715.8	he	11.5	703.4	rg, na. r ²	6.5	709.6	m.wo,a.r ⁰	1.0	714.4	b
15.9	716.7	m. he, a. r	16.4	714.1	he	14.5	712.6	he	13.2	704.7	r ² , S3, W3	7.0	709.9	he, wo	1.1	716.9	b
14.0	717.3	m. he, a. na. r	17.0	713.7	he, na. bl ² .r	14.7	711.7	r, do, he ⁰	10.8	709.0	r	6.6	708.7	b	0.9	720.9	b
14.3	718.4	m. b, he	14.6	713.2	m. a. b, nm. r	13.8	711.9	m. n. b, a. he	9.9	712.8	m. r, b	7.5	710.1	b, r ⁰	0.6	722.3	b
15.4	718.6	b, wo, r ⁰	13.6	712.4	b, wo, r ⁰	11.6	714.6	he, N	8.7	714.4	b. nm. b. r ⁰	5.9	711.7	m. b, na. r	-0.1	720.7	n, d ²
15.1	717.7	v, r ⁰	14.4	712.2	m. he, na. r	10.7	714.1	rf ⁰ , he	7.0	715.5	rf, he	5.9	705.4	v, r ⁰ , w	-0.3	719.6	n, d ²
13.5	715.5	b, wo, N	14.6	712.4	v	12.5	711.3	he, a. b	8.4	711.7	wo, na. r	2.0	700.4	m. a. s, b	-0.1	717.3	n, nm. he ⁰
12.6	714.1	he, wo ⁰	14.8	712.2	m. he, b. r ⁰	13.4	707.7	rg, na. n	9.5	707.9	v, r ⁰	1.2	703.2	s	-1.1	715.8	n
13.4	714.4	m. b, nm. r	15.2	712.4	he, a. b. do ⁰	12.4	709.2	r	10.4	701.8	m. r ² , he	1.4	713.5	he	0.0	719.3	m. n, b
13.2	713.5	m. b, nm. r ⁰	14.6	711.5	m. rg, a. he	12.9	711.0	m. he, wo	10.0	702.0	m. he, b, r, W3	1.0	718.2	he	-2.5	720.3	he
13.3	712.4	he, wo	13.6	710.1	b, r ⁰	12.4	711.7	r, a. he ⁰	8.8	709.0	r, wo	3.6	715.1	b	0.5	719.6	he
13.4	712.8	he, wo	14.8	710.6	wo, nm. na. r	11.0	713.0	b, r ⁰ , he ⁰	7.9	713.2	b, wo, r	5.0	719.1	he	2.1	720.3	m. he ⁰ , b
12.9	712.4	b, wo, a. r ⁰	14.8	712.8	he, wo, r ⁰	10.9	713.9	he, wo	7.4	713.2	he	3.3	715.5	he	1.6	722.1	he
12.5	714.1	b, m. a. na. r	13.7	712.6	v	10.6	712.8	m. he, b, a. r	7.7	716.2	rf, he	5.5	711.3	rg	1.0	720.0	b
13.4	715.8	wo, na. rg	14.5	711.9	m. r, na. r ² .g	10.5	714.1	he	9.9	714.4	he	3.2	708.3	m. he, s	1.1	720.3	he, wo
13.7	712.8	m. r, he	14.8	715.8	he	10.7	713.5	he	11.0	716.9	m. r, he	0.9	711.7	m. s, b	1.6	722.1	he
14.0	711.9	he	15.0	716.2	he	12.9	711.5	he	10.5	717.7	he	-1.0	710.6	b	1.4	719.1	he
15.9	712.2	he	14.7	713.9	v, a. p ² , na. r ³	12.1	707.9	b, a. r	10.1	716.9	he	3.6	708.1	rg	0.4	717.1	b
14.6	715.8	na. m. r, b, he	14.1	711.0	rg, na. r	10.5	708.7	m. r, wo	10.4	716.2	he	6.5	704.0	r ⁰	-3.2	714.6	he
14.0	717.5	b, wo	13.6	713.5	m. b. r, he	10.4	710.6	rf ⁰ , he, a. r ⁰	10.9	707.0	m. b, nm. na. r	6.6	702.5	na. m. r, b	-3.3	712.6	b, wo
13.4	714.8	he	12.3	716.0	m. b. he, he	12.1	711.9	wo ⁰ , na. r	6.4	708.8	m. rg, he	7.0	702.3	v, rg, st	0.7	711.0	he
14.5	710.1	he, na. g ² .r	12.7	714.8	he, a. r ⁰	11.0	714.1	r	5.6	709.2	he, wo	4.1	702.0	m. s. r, he	3.1	711.9	m. b, r
14.4	709.9	b, wo	11.9	711.7	rg	10.1	715.3	m. n. he, he	5.0	712.6	he	2.2	696.8	m. he, b	3.1	712.2	r
14.8	712.8	v, r ⁰	12.3	710.8	m. r ⁰ , nm. b	9.8	714.8	m. n. he, he	5.4	712.6	he	2.3	704.0	s	3.0	712.8	r, s
15.0	715.3	v, r ²	13.4	711.3	m. b, he, na. r	10.9	716.9	m. rg, b	6.4	708.7	rf ² , b, nm. r	-0.9	711.0	he	2.0	713.5	m. n. b, s, b
15.0	717.3	m. n ⁰ , he	14.6	713.9	he	10.4	715.5	he	6.5	710.1	m. r, nm. r ⁰	-0.9	717.1	m. he, b	1.1	716.0	m. n, nm. nb
14.0	715.5	he	14.2	712.2	m. b. r, na. r	10.8	714.4	b, m. n. b	7.0	710.6	rg, nb	1.5	716.7	m. s. b, b	-0.4	717.3	nb, d
13.6	716.7	m. b, he	14.6	711.0	he	11.6	714.6	he	8.0	708.3	b	1.2	716.9	b	-0.5	717.7	b, a. s
13.6	716.4	he	13.4	712.8	he	10.6	710.6	he, na. r ⁰	7.6	707.9	b	1.9	716.9	b	0.4	717.7	m. n. he, b, d
15.4	715.8	he	13.8	716.0	he	10.9	705.4	r, na. st. r	7.8	710.1	rg, a. he ⁰	1.4	716.9	b	2.5	716.0	m. s, r, n
17.2	715.8	he	14.4	717.5	he				7.1	710.1	m. a. he, he				2.8	717.7	m. n, he
14.25	714.83		14.32	713.08		11.71	712.37		8.61	710.74		3.40	709.92		0.66	717.37	

VII.	Ther.-Max.	31.	Mitt.	21.3.	Ther.-Min.	8.	Morg.	8.8.	Bar.-Max.	4.5.	Mitt.	719.0.	Bar.-Min.	22.	Ab.	708.3.
														23.	Morg.	
VIII.	"	1.	"	21.9.	"	22.	"	8.4.	"	31.	"	717.8.	"	11.	Ab.	708.5.
														25.	Morg.	
IX.	"	1.	"	19.1.	"	6.21.	29.	6.2.	"	25.	Mitt.	717.3.	"	30.	Ab.	701.6.
X.	"	16.-19.	"	14.4.	"	23.	"	1.9.	"	13.	Mitt.	719.0.	"	10.	Mitt.	699.8.
XI.	"	2. 4.	"	9.1.	"	17.	"	-4.7.	"	12.	Ab.	720.1.	"	23.	"	695.9.
XII.	"	31.	"	4.7.	"	20.	"	-5.0.	"	4.	Mitt.	722.4.	"	21.	"	710.0.
											Ab.					

24. August. Schnee auf den Bergen. 25. November ein kleines Nordlicht.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	1.6	712.6	n	2.9	719.1	he, wo	3.4	716.7	s	9.1	710.1	m.rf ^o .he,b	9.6	707.7	b	14.0	715.5	he
2	2.5	707.7	m.he, a.r	3.4	716.2	m.s, a. r	2.9	720.3	he, wo	11.5	709.4	m. he, b	11.1	711.5	he, a. do ^o	14.0	714.1	he
3	1.7	705.6	b	2.0	719.3	he	2.9	721.2	he	10.5	707.4	b, r ^o	11.5	712.6	he, nm.r ^o	13.6	712.8	he, nm.
4	0.8	711.5	m.he ^o , nm.s	0.9	718.9	he	3.0	718.9	he	9.4	701.3	m.b, nm.he	11.6	709.9	he, r ^o	13.8	709.0	—
5	-0.1	714.3	m. s, b	1.7	713.9	he	4.0	717.7	he	9.4	699.7	m.r ² , b, he	11.4	708.7	m. b. r, v ³	—	—	—
6	-1.5	716.7	he	3.5	713.7	he, wo	4.5	718.9	b, a. he	7.0	703.2	b, rg	9.4	711.0	m.b, he, wo	—	—	—
7	-1.4	716.7	he	3.5	715.5	he	5.4	718.4	he	6.1	709.9	rf, he, N	10.4	710.3	m. b, he	—	—	—
8	-2.0	715.8	m. b, he	2.5	715.5	he	4.9	714.6	m. b, he	7.5	711.9	rf, b, r ^o	10.8	707.7	rg, nb	—	—	—
9	-1.0	715.5	b	4.3	715.3	m. he, a.r	4.0	716.9	he	9.8	715.1	th, m.b, he	11.6	704.5	v, a.na.do	—	—	—
10	0.0	718.6	b	5.5	715.5	r, a. n. r	4.6	716.9	he	10.7	714.6	th, he	12.0	704.7	wo, na. r	—	—	—
11	-1.4	716.9	b	3.9	719.1	he	4.6	714.1	he, m.b.r ^o	11.0	711.3	th, he	12.4	711.3	v, p.a.W4	—	—	—
12	-0.9	715.1	m.b.wo, he	3.7	715.1	he, wo	3.5	713.5	he, wo	10.6	707.7	th, b.a.r ^o .W3	12.1	715.5	he	—	—	—
13	-0.5	714.4	m. he ^o , b	8.6	709.9	b, rg, SW4	3.1	716.7	he	9.8	709.4	b, wo, r ^o	12.7	714.1	he, a. r	—	—	—
14	-2.6	713.5	m. n, he	8.8	708.5	m.a.r, he, SW4	4.3	720.0	he	8.7	706.5	wo, na. r ^o	13.5	712.2	he, nm.a.g ² .r	—	—	—
15	-1.5	712.4	m.n, he, d	6.1	711.3	m.he, nm.rg	5.2	720.5	he	7.4	707.4	rg	14.1	711.0	he, m.b.r ^o	12.4	707.9	—
16	1.9	712.4	m.b, he, wo	4.0	712.2	s, he ^o	4.8	718.6	he	6.9	711.7	rf ² , he	14.8	712.4	he, a. r ^o	11.5	709.6	m.he ^o , nm
17	3.2	712.8	m.he, b, wo	2.0	716.2	he, wo	5.2	718.0	he	9.1	712.8	he, m.rf ^o	14.2	713.2	he, nm.g ² .r	12.4	712.6	he
18	3.0	709.2	b, r ^o	1.1	714.4	m.he, nm.s	6.5	719.3	he	10.5	712.4	he	14.4	712.2	m.he, nm.b	14.0	714.4	he, nm.
19	4.5	708.5	he, wo	1.2	708.1	m.b, nm.s	6.8	719.6	he	11.5	713.7	he, na. r ^o	14.6	711.3	m.he, nm.b	14.9	713.9	he, nm.
20	3.4	714.4	m. r. b, b	2.5	705.6	b, wo	7.2	718.2	he	11.1	718.4	m.r ^o .he, do, r	13.9	711.9	v, do ^o	14.9	708.7	he
21	3.5	709.2	m.he, b, rg	2.5	705.6	m.he ^o , nm.b	7.4	719.1	he	11.3	720.0	m.r ^o .he, he	13.8	712.2	b, wo, r ^o	14.1	705.4	m.r ^o .he, b
22	6.8	705.6	rg, nm.SW4	2.1	702.7	b, s ^o	7.8	718.0	he	10.6	717.7	he	13.1	711.3	m.wo, nm.r ²	12.5	706.8	rg
23	6.5	705.8	b, a. na. r	1.5	705.8	b, s	6.6	716.2	he	11.2	713.7	he, nm.na.r	10.9	710.6	b, nb, r ^o	13.9	708.5	he, wo, s
24	5.6	702.3	rg	2.1	707.2	m.he ^o .s, s	5.5	720.5	he, nm.N	9.0	711.3	b, r ^o	9.1	711.0	b	13.4	707.7	m.he, nm.r
25	4.1	703.2	m.r, s, N3	4.4	703.4	m. s ^o , b	7.0	721.9	he	8.9	713.9	b, r ^o	6.7	711.0	rf ² , b, bs	13.5	707.0	m.he, nm
26	2.7	708.3	b, wo	3.4	697.4	na, st ² , m.s, he	7.7	713.5	he	7.3	713.7	rg	7.4	711.5	rf ² . he, bs	12.4	706.8	r
27	3.4	716.4	he, s	5.3	699.7	m.s, na, st ²	7.4	706.5	m. he ^o , b	6.2	709.2	b, r ^o	8.4	712.6	rf, he, bs	12.6	708.1	m. r,
28	1.3	722.6	he	4.7	707.9	m.st, s, rs	5.6	700.9	m.s, nm.b	7.9	708.1	m.he, b, r ^o	10.4	714.4	rf ^o , he	14.0	713.7	v, he
29	1.5	723.9	he				6.1	705.1	m. b, he	8.4	706.8	rf, wo, r ^o	10.6	715.1	he	13.1	718.6	m.r, nm
30	2.5	720.9	he				7.6	708.7	m.b.nb, he	9.0	704.9	b, r ^o	12.8	713.9	he	13.7	719.3	he. m.
31	3.1	720.0	na, r, m.b, he				7.3	710.8	he				14.2	714.6	he			
Mitt.	1.64	712.99		3.50	711.18		5.88	716.12		9.23	710.44		11.74	711.85		13.12	709.75	

I.	Ther.-Max.	22.	Ab.	8.1.	Ther.-Min.	14.	Morg.	-5.0.	Bar.-Max.	29.	Mitt. Ab.	724.1.	Bar.-Min.	25.	Morg.	699.4.
II.	"	13.	Mitt.	11.6.	"	18.	19.	-0.9.	"	3.	"	720.7.	"	27.	Ab.	694.3.
III.	"	26.	"	13.1.	"	2.	"	-0.9.	"	25.	Mitt.	722.4.	"	28.	"	699.4.
IV.	"	11.	19.	"	15.6.	"	16.	"	2.5.	"	21.	"	"	6.	Morg.	699.4.
V.	"	16.	17.	31.	"	19.1.	"	3.4.	"	12.	Mitt. Ab.	715.6.	"	10.	"	703.2.
VI.	"	20.	"	19.4.	"	17.	"	8.1.	"	20.	"	720.1.	"	21.	Mitt.	704.3.

25. Mai Temp. Morg. 4.1; 26. Morg. 3.4; 27. Morg. 4.4.

4.-15. Juni. Kein ganz schöner Tag, oft Donner, auch starker Sturmwind; den 10. war um Mittag ein ziemlicher Hagel, der aber ohne Schaden ablief. Der Wind war die meiste Zeit Süd. Mittlere Temp. in diesen Tagen 12.5; Bar. mitt. 707.2.

Schnee bis weit hinab: 6. 15. 26. April.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
15.4	716.2	he	16.0	715.1	m. he, a. r	15.8	716.0	he, a. dq ⁰	9.1	717.3	r	3.6	712.6	m. b, he	-0.1	713.0	m. n, b
16.9	714.1	he	15.1	713.9	m. he, r ⁰ , nm. r ²	16.0	716.9	he	9.8	714.4	b, m. r	1.9	711.9	he	1.3	712.2	b
17.4	714.8	he	13.0	717.1	r	16.1	717.3	he, a. do ⁰	9.6	712.4	m. r ² , he ⁰	4.6	709.4	rg	1.6	710.8	b
16.9	716.7	m. wo, he	12.2	718.2	b, a. he ⁰	16.5	715.1	he	9.1	714.6	he	7.2	712.6	rg	1.9	709.0	b
14.6	717.5	aa. g ² , r, nm. r	12.6	716.0	m. r ⁰ , b	15.7	713.2	he, nm. do	9.4	715.5	he	8.1	714.1	m. r, b	1.6	708.5	b
16.0	714.8	he, nm. r ⁰	12.8	715.5	he	13.6	711.0	m. he, b, rg	9.6	716.0	b, wo	8.9	709.9	b, he ⁰	2.6	708.3	b, he ⁰
16.5	713.9	he, nm. rg	13.4	715.5	he, a. r ⁰	12.1	710.6	rg	7.9	716.7	rg, a. he	6.8	707.9	m. r, b, he	2.2	708.5	b
14.8	715.8	b, rg, a. he	14.5	715.5	he, wo	12.8	713.9	b, a. r	6.1	718.9	rf, b, wo	5.4	713.9	he, wo	2.3	707.2	wo
13.7	716.0	v, a. he	14.5	716.7	he, nm. do. r ⁰	13.4	715.1	m. b, nm. r ⁰	5.4	718.9	rf, he	2.9	718.9	he, wo	1.7	706.3	b
12.9	716.7	m. r, b, w	15.2	715.8	he	13.9	716.4	he	5.4	719.1	he	2.1	715.5	m. nb, he	1.5	708.3	b
13.8	716.4	b, rg	15.5	716.0	he	13.2	715.8	b, he ⁰	6.2	718.6	rf, he	2.9	709.9	he	1.3	710.6	n ⁰
14.7	720.0	he	15.9	715.8	he, na. str ⁰	14.1	717.3	m. r ⁰ , he	8.3	718.2	n ⁰ , he, aa. r ⁰	3.9	706.5	m. s, r, rs	1.6	713.7	n ⁰
15.9	719.8	he ⁰	17.0	715.8	m. he, nm. aa. r	13.9	718.2	he, nm. r ⁰	9.1	717.3	b, wo	6.6	707.7	m. he, rg	1.5	713.2	he, wo
16.4	716.9	he, nm. na. r	15.6	714.4	m. rg, he	14.0	717.7	he	7.6	719.1	he	7.4	709.9	rg	1.6	713.5	m. n, he
16.0	715.8	he, nm. do. r ⁰	15.9	712.2	m. he, nm. aa. r	14.3	713.5	he, na. bl. r	6.0	719.6	m. rf, n, he	10.4	702.3	rg, nm. SW3	1.9	713.0	m. he, b
13.1	717.7	m. b, he	15.9	711.9	m. he, a. r	15.1	709.6	r, nm. he	6.5	717.5	m. n, he	9.9	703.8	m. bl. SW4, rg	4.5	712.2	he
12.4	717.3	he	15.1	713.0	b, nm. g ² , r	14.7	709.6	he, b, na. r	8.2	717.5	b, he ⁰	10.4	700.9	rg, SW3	6.2	711.3	m. r ⁰ , he, aa. r
12.9	716.4	he	15.0	712.2	he, na. bl ² , r ⁰	12.0	713.5	rg, w ²	5.6	717.3	m. a. rf ² , he	6.1	702.0	m. he, b	5.5	711.7	he
13.9	715.8	he, b	14.1	707.9	m. he, nm. aa. r	10.3	716.9	v	5.3	714.8	m. a. rf, nm. r	5.0	704.2	r	3.4	712.8	m. a. n, he
13.0	716.9	m. b, he	12.1	710.8	v	10.9	716.2	m. b, he	6.0	714.1	b	4.1	713.5	s ⁰ , b, wo	4.3	715.5	m. b, he
12.1	718.2	he, N	11.3	713.5	m. wo, nm. aa. r	11.4	711.9	r, nm. b	6.9	716.7	r ⁰ , he, wo	3.1	709.9	wo	5.1	719.8	m. r ⁰ , na. n
13.1	716.7	he	11.0	716.7	v, rg	8.7	708.7	rg	8.4	715.8	m. he, nm. r ⁰	2.8	706.5	b, wo	3.5	717.5	m. a. n, b
12.5	715.1	m. he, b, N	11.1	713.2	he	7.8	704.9	r ² , na. str	6.6	715.5	b, he ⁰	4.2	706.8	r	2.9	717.5	m. a. n, he
12.6	715.1	m. he, b, N	12.7	710.6	he	7.0	703.6	v	4.1	715.5	he	1.9	707.9	wo	1.5	716.9	n
13.8	713.9	he	14.4	712.2	he, a. r ⁰	6.7	703.4	v, rg	4.5	711.9	m. b, nm. rg	1.5	711.7	b, wo	3.1	718.9	m. r, b, na. n
14.5	712.4	m. b, nm. r	14.8	714.8	he	6.8	704.9	m. r, W4	5.9	712.4	a. r ⁰ , b, he ⁰	1.6	713.7	n	1.7	716.7	n ²
12.9	712.4	m. r ² , a. he	14.7	714.6	he	7.6	707.7	b, N4, O4	5.5	713.2	m. b, wo, he	1.6	711.0	b, nb	4.9	717.1	m. r, w, he
12.1	715.3	m. he, b	16.4	713.5	he, na. bl	7.9	712.4	m. b, he	5.1	708.1	b, r ⁰ , a. he	3.8	709.9	he	4.9	720.3	m. b, r ⁰ , na. r
13.5	716.4	he	15.6	714.6	he	7.2	717.1	rf, he	4.7	701.1	r, nb	1.7	714.6	he, na. n	8.1	717.3	r, nm. W4
14.6	717.3	he	15.5	716.0	he	8.4	719.3	rf, nm. aa. r	4.6	700.0	m. b, he, wo	1.0	716.9	he	4.9	716.7	he
15.5	716.0	he	15.8	715.8	he				4.1	702.3	r, a. s ⁰				4.0	708.5	b, rg
14.32	716.07		14.34	714.33		11.91	712.92		6.81	714.58		4.71	709.21		3.00	713.12	

II.	Ther.-Max.	3.	Mitt.	20.9.	Ther.-Min.	21.	Morg.	7.8.	Bar.-Max.	12.	Mitt.	720.7.	Bar.-Min.	27.	Morg.	709.4.
III.	"	12.13.28.	"	20.8.	"	23.	"	7.2.	"	4.	Morg.	718.4.	"	19.	Mitt.	707.2.
IX.	"	4.	"	20.9.	"	29.	"	4.4.	"	30.	Mitt.	719.6.	"	25.	Morg.	702.1.
X.	"	5.	"	12.8.	"	24.	"	1.3.	"	15.	Ab.	719.6.	"	31.	"	699.3.
XI.	"	15.	"	12.5.	"	30.	"	-0.9.	"	9.	Mitt.	719.6.	"	15.	Ab.	699.3.
XC.	"	20.	"	10.3.	"	1.	"	-1.6.	"	28.	Ab.	720.3.	"	9.	Morg.	706.1.

29. Sept. Temp. Morg. 4.4; 30. Morg. 4.6. — 16. Nov. Morg. 11.5.

Schnee bis weit hinab: 19. 22. 24. September.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	4.0	711.9	m.r, na.n	1.5	708.7	s, b	3.4	716.2	b, wo	6.8	702.0	r ⁰ , he, na, w.r	4.6	707.7	b	9.1	711.0	v.
2	3.0	716.2	m.r ⁰ , rs, he	0.6	711.5	b	4.1	712.2	he	6.4	696.1	m, he, r, he	7.1	708.7	v, r ⁰ , rs ⁰	9.8	712.4	v. a
3	3.9	715.5	m.b, nm.r	-0.7	707.7	he	4.6	709.2	he	5.0	700.2	rs, m, he, Ws	9.1	708.3	rg, he ⁰	7.7	716.6	v
4	3.6	719.3	b	0.1	702.7	he, wo	5.4	715.1	b, wo	3.9	703.2	he, s, rs	9.7	704.2	m. n. b, r ⁰	8.9	717.1	he,
5	3.5	716.0	he	-1.8	698.8	m. he, b	5.5	716.7	he	4.0	705.6	he	8.1	697.7	m.b, um.r ³	9.8	715.8	rf ⁰ , h
6	5.0	715.3	na.m.r ² , v	0.2	700.2	m, he, nm.b	5.8	712.2	b, na. w.r	5.9	706.5	he, wo	6.8	705.3	m. b, he	11.5	715.3	he,
7	3.0	713.9	he, a. b	1.3	708.7	s	5.9	708.1	m.b, nm.r ⁰	6.9	708.7	he, wo	6.5	710.3	m. s. he, b	10.9	715.8	h
8	4.0	713.7	m. s. rs, b	-0.4	709.0	b, s ⁰	5.0	705.6	m.W4.s, he	6.2	707.9	rf, wo, r ⁰	7.0	712.2	he, wo	11.6	715.3	h
9	1.9	708.5	wo	-2.4	709.2	m. he. n, b	6.6	705.4	v, W3	6.0	705.1	rf, he	7.7	706.8	rg, he ⁰	13.0	713.7	h
10	2.9	706.5	s	-1.7	708.7	he	6.6	713.2	v, r ⁰	6.6	699.7	b, wo, a.r ⁰	8.6	707.4	v, nm.SW3	14.4	711.7	h
11	2.9	713.7	b	-1.0	706.5	he	6.5	715.3	he	6.8	701.6	m.r, b, he ⁰	10.3	711.7	th, he	14.0	712.2	m.r ⁰ ,
12	2.5	719.6	b	-2.6	704.9	m. s, b	7.0	711.3	m, he, S4, na, r	6.5	705.1	b, wo, a.NW.s, r	11.0	709.9	m, he, b, a, r	14.0	713.7	he, r
13	1.2	721.2	m.b, nm, he	-4.3	707.9	m. s, b	4.1	716.0	he, m.NW.s	7.2	705.8	m, he, b, na, r	12.9	710.3	he, a. r	13.5	716.2	rg, a
14	0.5	720.5	n	-6.5	709.6	he	2.1	712.4	he	5.6	700.9	s, b, r ⁰	13.2	710.1	he, na. g ²	14.6	720.7	m. n
15	-0.6	717.3	n	-4.9	706.8	he	1.5	709.6	m. na. s, b	6.6	696.8	b, a. he ⁰	13.0	709.6	he, na, st ² , r	15.1	721.4	h
16	-0.9	711.5	b, a. he ⁰	-6.7	709.0	he	-0.7	709.0	b, wo	7.9	697.7	b, a. he ⁰	10.3	709.0	b, wo, r	15.9	719.3	h
17	2.8	698.3	st, r, rs, s	-7.0	713.2	he	-0.4	710.6	wo	6.3	703.8	b, rg	11.0	709.6	m, he ⁰ , b, rg	16.6	716.0	h
18	0.7	703.8	s	-6.6	717.5	he	0.0	712.6	s, he ⁰	7.9	706.8	he	11.0	707.0	m, st ² , r, he	17.0	715.8	h
19	-1.1	713.2	m. he, b	-4.5	718.0	he	0.4	714.8	he, wo	6.1	705.1	rf ⁰ , v	8.5	708.3	m. a. r, wo	16.2	718.0	h
20	-1.5	716.9	he	-3.6	719.1	he	4.5	709.9	b, nm.r ⁰ .SW3	7.1	707.0	rf ² , he	7.9	712.2	m, he, nm, rg	15.4	719.3	h
21	2.1	713.2	b, a. r ⁰	-2.5	720.0	he	4.6	707.4	m.s, nm.r ⁰	8.1	707.9	th, b, wo, a, r	10.2	708.7	m.r, he, wo	15.9	719.3	h
22	2.5	720.5	he	0.5	714.6	m, he, wo, b	7.5	696.8	r ⁰ , S3	7.7	710.6	rg, b	8.6	708.7	r	16.4	720.0	h
23	2.4	723.5	wo	3.1	711.3	he, wo	7.6	688.0	r, S4, W4, na, s	8.3	711.5	m. r, he, wo	10.9	709.9	he, wo	15.2	719.3	he,
24	1.8	720.7	he	4.0	713.2	b, wo	0.8	698.8	s	8.2	707.4	rf ⁰ , b, r ⁰	8.5	711.9	m. a. r, he	15.4	717.5	h
25	3.4	715.8	m, he, nm, b, r	3.1	722.6	b, nm. r ⁰	-1.7	706.8	m. b, nm, s	8.4	700.4	th, b, na, do, r	9.4	718.9	he, wo	16.0	716.9	h
26	2.1	712.2	m, he ⁰ , a, W2, r	3.0	726.4	he	1.9	712.2	b, s, a. he	7.3	703.6	r	10.9	716.7	m. b, wo, he	16.0	715.5	m, he,
27	2.7	704.0	b, s, a, na, r	3.4	722.1	he	0.6	718.9	he	8.0	707.7	he, nm, rg, rs ²	11.1	716.0	th, he	15.3	714.1	he, a,
28	4.4	700.0	r, rs, S3, W3	3.4	719.1	b	3.6	718.9	he	7.4	708.7	rf, he	13.1	714.6	he, a. b	15.6	713.5	b, w
29	2.8	699.0	m. he, b, r, s				6.1	712.2	m. b. r ⁰ , r	8.4	707.9	th, rg, he ⁰	14.0	714.4	m. he, a, r ²	15.5	716.2	m. r ⁰
30	2.4	700.6	he				6.1	707.9	r	5.9	706.8	rg, nm, s, rs	14.0	714.8	m. b, he	15.7	717.5	he,
31	2.1	704.9	m. b, s				6.6	705.6	m. n, he, b				12.4	709.9	m, he, nm, a, r			
Mitt.	2.26	712.49		-1.18	711.68		3.91	709.96		6.78	704.60		9.89	710.06		13.87	716.24	

I.	Ther.-Max.	6.	Mitt.	6.9.	Ther.-Min.	20.	Morg.	-4.1.	Bar.-Max.	23.	Ab.	724.1.	Bar.-Min.	17.	Morg.	69
II.	"	27.	"	7.8.	"	11.	"	-9.7.	"	26.	"	726.4.	"	5.	Ab.	69
III.	"	12.	"	13.1.	"	25.	"	-5.9.	"	27.	Mitt. u. Ab.	719.6.	"	23.	"	68
IV.	"	24.	"	12.8.	"	5.	"	0.6.	"	22.	Mitt.	711.1.	"	2.	Morg.	68
V.	"	20.	"	18.8.	"	1.	"	3.4.	"	25.	"	719.6.	"	5.	Mitt.	68
VI.	"	21.	"	21.8.	"	5.	"	5.0.	"	15.	"	721.9.	"	1.	Morg.	71
														10.	Ab.	

15. März. Temp. Morg. 1.6; Mitt. 18.1.

Schnee auf den Bergen: 6. 16. Mai; 1. Juni.

Schnee bis weit hinab: 11. April; 11. 19. 20. 25. Mai; 3. Juni.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
16.5	715.8	he, m. r ⁰	13.6	711.3	he	9.6	719.1	rf, he	7.6	714.4	m. r, nm. b	3.6	709.0	m. s. r, s	-0.2	705.4	m. n. b, b
16.4	712.4	m. r ⁰ , he	13.9	709.0	wo, a. na. r	9.7	721.2	rf, he	6.5	710.1	r ⁰ , wo, a. r	2.6	713.5	he	-0.6	707.4	n
12.9	713.9	m. r. he, he	13.5	709.9	m. v. r ⁰ , he	10.4	717.5	rf, he	8.4	702.3	he, wo, r ⁰	3.5	701.8	b, wo	-1.0	710.3	n
12.5	713.2	b, wo	14.7	712.4	wo, a. na. r	10.5	714.4	m. n ⁰ , rf, he	7.4	707.2	rg	4.7	702.7	m. a. rg, b	-0.1	711.3	b
12.3	713.7	m. r ² , he	14.8	714.8	he, wo	11.5	713.9	he	5.4	710.3	he, wo, w	4.4	705.4	wo	0.6	710.8	n
13.0	712.4	he, a. b. r ⁰	12.7	712.4	he	11.5	715.8	he	5.1	708.7	he	4.3	705.6	m. b, rs, s	0.4	711.0	n
13.4	711.5	v, rg, do	12.5	706.5	m. wo, g ² , r ²	11.4	715.5	he	7.4	706.8	rf ⁰ , he	2.5	710.6	b, s ⁰	-0.3	710.1	n
13.1	709.9	b, rg, he ⁰	11.6	707.7	wo, r ⁰ , rg	10.8	716.0	he	7.4	707.7	m. r, nm, nb	1.9	712.2	b, s ⁰	0.2	710.6	n
13.2	711.7	b, wo	11.3	711.5	m. a. r, wo	10.9	715.3	he	7.5	707.4	n, wo	1.5	708.3	m. s, nm. b	-0.6	710.6	m. n, he
13.6	713.2	m. r ⁰ , he, he	11.6	709.0	m. a. na. r, wo	11.0	714.8	m. he, nm. r	6.6	698.8	m. nb, b, nb	0.2	707.2	b	-2.0	706.8	m. n, he
13.8	713.9	he	11.1	712.4	m. r ⁰ , wo, wo	10.4	712.8	wo, a. r ⁰	8.3	693.4	m. wo. b, r ⁰	0.6	710.6	b	-1.6	706.5	m. n, b
14.5	713.5	he, wo	11.4	711.3	wo	10.7	712.4	he	8.1	697.0	b, rg, he ⁰	2.3	713.2	m. wo, r	-1.6	708.5	b
16.1	715.8	he	14.1	708.7	m. r ⁰ , wo	11.5	710.6	b, wo	8.5	706.5	m. b, a. r	3.9	721.9	m. r, wo	-0.4	711.5	b, nm. s
17.0	716.4	he, p ⁰ , na. r ⁰	13.5	708.3	he, wo, r ⁰	11.6	710.6	r	7.7	710.8	m. n, a. na. r	2.6	725.0	he	-0.6	709.0	he, b
17.2	716.0	he	16.5	711.0	he, wo, r ⁰ , Ss	10.7	709.6	he	6.9	713.2	m. nb, rg, wo	2.5	721.9	he, wo	0.9	704.2	m. wo, a. s ⁰
17.9	714.4	he	16.0	712.6	he	12.1	709.0	he, a. do. r	5.8	714.6	b	4.1	712.8	m. s, nm. b. r ⁰	-0.3	710.8	m. he, b, b
17.3	713.9	b, wo, r ⁰	15.6	714.6	m. rg, wo	12.4	710.1	he, wo	6.1	717.5	m. b. he, he	3.5	708.5	b, s ⁰	-5.2	715.8	he
14.7	717.5	m. b. r ⁰ , he	14.1	712.4	m. a. r, he	11.6	709.9	m. r, b	4.5	720.3	he	1.5	707.7	b, s ⁰	-4.3	721.6	he
13.1	718.9	he	13.0	712.6	rg	9.6	711.9	v, st	5.2	714.1	rf, he	0.5	708.7	s, he ⁰	-1.6	723.7	m. wo, b
13.6	718.6	he	14.1	713.7	he, wo, NWs	8.5	717.1	rf ⁰ , he, wo	5.5	707.4	m. w, m. r, nm. s	-2.2	710.1	he	1.6	728.2	he
14.9	717.7	he	15.2	715.8	he	9.6	714.6	b, r ⁰	4.5	714.1	rf ² , b, wo	-1.0	708.7	he	0.1	725.9	he
16.4	715.8	he	16.3	713.7	he	14.0	713.2	he	8.5	715.5	he	-1.3	707.0	m. s. he, he	0.2	721.4	b, wo
17.1	716.4	m. he, nm. wo	16.2	714.1	he, wo, NWs	12.1	712.4	r, w ² , a. he	7.8	713.7	b, wo, a. r ⁰	-3.5	704.9	he	-1.1	720.9	he, wo
17.4	716.2	he	15.3	716.0	he	11.4	716.7	m. r ⁰ , wo	7.2	715.8	r	-1.7	704.7	m. n ⁰ , he, he	-1.6	716.9	he, wo
18.0	715.8	he, a. r ⁰ , do	17.0	715.5	he, na. do. r ⁰	10.3	719.1	he	5.5	718.6	m. he, nm. s	2.1	704.2	b, wo	1.6	717.1	b, na. s ⁰
18.4	715.5	he	15.7	718.2	b, wo	11.5	719.6	he	4.6	716.4	m. s, nm. b	3.1	707.2	b, nm. n ⁰	0.3	723.5	he
17.8	715.5	m. he, nm. g ² , r	13.8	716.0	he	12.2	716.7	m. he, wo	4.4	716.9	m. rf, s ² , wo, he	1.6	711.7	b, s	-1.7	723.5	he
16.0	713.7	m. he, nm. r ⁰	11.9	710.3	m. b, nm. rg	9.9	719.1	r	3.9	715.1	he	0.3	711.9	m. wo, b	-2.8	720.3	m. n, he
14.5	710.1	m. wo, r ⁰ , he	10.9	709.6	m. b, r	9.0	713.6	m. b, wo	4.8	709.0	m. rf. n ² , rg	0.7	710.6	b, wo	-3.1	717.7	he
13.1	712.6	he, wo	10.7	711.0	r	8.5	713.2	m. b, nm. rg	5.0	712.6	b, rg, a. s ⁰	0.8	707.2	wo	-1.1	717.3	m. b, nm. he ⁰
12.9	712.8	v, r	10.3	716.2	he, wo, r ⁰				4.5	710.1	m. rf, a. r, na. s				3.2	715.5	m. s ⁰ , b, b
15.12	714.49		13.64	712.21		10.83	714.66		6.84	710.53		1.65	709.79		-0.73	714.65	

II.	Ther.-Min.	26.	Mitt.	23.7.	Ther.-Min.	4.	Morg.	7.8.	Bar.-Max.	19.	Mitt.	719.0.	Bar.-Min.	8.	Mitt.	709.4.
II.	"	25.	"	21.3.	"	12.	"	6.9.	"	26.	Mitt.	719.0.	"	29.	Morg.	704.8.
IX.	"	22.	"	17.2.	"	1.	"	5.3.	"	2.	Ab.	721.3.	"	16.	Morg.	708.3.
X.	"	22.	"	10.9.	"	28.	"	1.3.	"	18.	Mitt.	721.3.	"	11.	Ab.	689.1.
XI.	"	4.	"	6.3.	"	23.	"	-6.3.	"	14.	Ab.	725.3.	"	3.	"	699.3.
II.	"	31.	"	4.7.	"	17.	Ab.	-7.5.	"	20.	Mitt.	728.6.	"	15.	"	701.6.

6. October. Temp. Morg. 1.6.

Schnee auf den Bergen: 5. Juli, 8. 9. 11. 31. August, 19. 20. September.

Schnee bis weit hinab: 21. 28. September.

Monats-Uebersicht: März 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	P.			
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.						
St. Bernard	2478	-6.38	-2.96	-6.58	-15.4 ¹⁸	5.0	3	563.31	563.59	563.56	551.2 ¹⁶	573.0	2	—	—	—	—	5.8	18.8	18	
Julier	2244	-6.85	-1.40	-6.67	-15.0 ¹⁹ 31	5.0	22	580.34	579.85	580.24	567.5 ¹⁶	589.6	2	—	—	—	—	5.0	?	18	
St. Gotthard	2093	-5.18	-1.81	-4.56	-15.0 ³¹	5.0	23	591.22	591.46	591.54	578.8 ¹⁶	600.5	2	—	—	—	—	5.2	?	18	
Bernhardin	2070	-4.35	-0.79	-4.35	-13.9 ²⁹	5.9	6	593.86	593.96	594.15	581.2 ¹⁶	603.2	2	—	—	—	—	3.3	7.3	18	
Simplon (Hosp.)	2008	-4.35	0.28	-3.46	-13.7 ¹⁸	5.5	23	597.86	597.93	598.12	584.4 ¹⁶	607.4	2	—	—	—	—	4.8	?	18	
Grimsel	1874	-3.75	2.04	-3.19	-14.9 ³¹	7.2	21	607.56	607.57	607.87	595.1 ¹⁶	616.8	2	79.5	59.5	79.5	38	27	4.6	128.3	18
Sils (Maria)	1810	-7.27	2.50	-4.23	-14.0 ²	7.2	3	613.30	613.11	613.41	601.5 ¹⁶	623.0	2	81.9	57.2	80.7	26	3	3.6	25.0	18
Rigi-Kulm	1784	-2.41	-0.25	-2.01	-12.6 ²⁹	6.4	3	614.94	615.14	615.09	601.3 ¹⁶	624.3	2	—	—	—	—	4.6	44.8	17	
Bevers	1715	-8.03	2.58	-3.63	-16.8 ²	10.0	23	621.38	620.71	621.29	607.8 ¹⁶	631.0	2	90.6	52.6	77.0	32	10	3.7	16.5	18
Davos	1650	-4.91	4.09	-3.35	-13.2 ¹⁹	9.9	13	626.97	626.48	626.96	613.5 ¹⁶	635.7	3	83.3	62.6	83.6	26	2	4.3	13.5	18
Grächen	1632	-1.82	4.29	-0.65	-12.2 ¹⁸	10.0	³ 4	627.05	626.85	627.30	614.2 ¹⁶	636.7	2	—	—	—	—	4.0	?	18	
Splügen (Dorf)	1471	-3.70	3.55	-1.64	-10.6 ²	9.0	23	639.35	638.94	639.24	625.8 ¹⁶	648.5	2	—	—	—	—	3.8	28.2	18	
Platta (Medels)	1379	-0.95	5.17	0.48	-8.9 ¹⁹	11.7	3	648.15	647.41	647.94	634.6 ¹⁶	656.6	2	77.3	61.1	73.3	35	4	3.9	17.9	18
Reckigen	1339	-2.84	3.90	-2.23	-11.4 ³¹	10.2	22	650.62	649.95	650.67	637.4 ¹⁶	659.8	2	—	—	—	—	4.5	7.8	18	
Monte Generoso	1224	1.43	4.02	1.63	-5.7 ³⁰	9.2	1	660.37	660.50	660.64	646.9 ¹⁶	670.7	2	?	?	?	?	?	5.1	39.4	18
Churwalden	1213	0.48	5.20	1.17	-8.0 ¹⁹	11.8	23	660.96	660.86	660.82	647.5 ¹⁶	669.6	2	74.6	65.1	71.5	37	4	4.2	11.9	17
Closters	1207	-0.87	5.79	0.43	-9.7 ¹⁹	13.4	23	661.26	660.62	661.07	647.6 ¹⁶	670.1	2	—	—	—	—	4.4	43.7	17	
Schuls	1200	-1.88	5.81	0.89	-6.6 ³¹	12.8	23	657.92	656.95	657.10	643.7 ¹⁶	667.7	2	—	—	—	—	4.6	4.2	18	
Chaumont	1152	0.34	4.37	1.10	-8.2 ²⁹	11.4	24	665.56	665.42	665.53	652.8 ¹⁶	674.3	2	79.6	71.8	78.7	45	25	4.8	19.2	18
Beatenberg	1150	0.87	6.08	1.48	-7.7 ¹⁸	11.7	²⁶ 27	664.35	664.10	664.30	651.4 ¹⁶	673.1	2	75.1	68.5	76.4	40	³ 25	4.4	78.8	19
Ste. Croix	1095	0.80	4.89	1.80	-6.1 ¹⁶	10.5	²⁶ 27	669.89	669.70	669.85	657.0 ¹⁶	678.2	2	83.7	76.2	85.1	42	13	5.1	?	18
Engelberg	1024	-0.70	4.97	1.19	-7.1 ¹⁹	11.2	24	676.31	676.16	676.26	662.3 ¹⁶	685.0	2	79.1	67.9	82.1	30	24	4.5	69.7	17
Trogen	924	1.46	5.28	2.61	-6.8 ²⁹	13.1	24	683.95	683.97	683.81	670.7 ¹⁶	693.0	1	78.2	67.3	72.7	17	6	4.9	55.8	17
Einsiedeln	910	-0.81	5.52	0.96	-8.6 ¹⁹	11.9	6	685.70	685.68	685.43	672.2 ¹⁶	694.8	2	85.4	65.4	81.2	20	6	4.4	90.9	17
Uetliberg	874	0.91	6.47	1.14	-5.9 ¹⁶ ²⁹	15.3	25	689.20	688.83	688.70	677.8 ¹⁶	697.6	2	—	—	—	—	5.4	16.2	17	
Vuadens	825	0.84	7.55	2.01	-5.0 ¹⁸ ²⁰	14.0	27	693.90	692.89	692.56	679.6 ¹⁶	702.2	2	88.8	74.9	88.2	46	4	4.6	63.2	18
Affoltern	795	1.18	6.97	2.76	-5.9 ¹⁸	14.6	27	693.89	693.71	693.60	680.6 ¹⁶	702.9	2	86.3	65.4	82.4	43	13	5.0	65.3	19
Brusio	777	3.66	9.27	5.41	-1.3 ³¹	15.2	23	697.24	696.59	696.83	683.0 ¹⁶	708.1	2	?	?	?	?	?	4.0	?	17
Castasegna	700	3.49	9.30	4.96	-0.8 ³ ²⁹	17.9	23	703.09	702.47	703.13	688.9 ¹⁶	714.2	1	62.9	49.2	62.9	19	11	4.1	26.5	18
St. Gallen	679	1.66	7.08	3.25	-4.5 ²⁹	15.9	24	706.32	706.06	705.80	692.2 ¹⁶	715.6	2	82.2	62.4	77.9	19	6	5.1	59.9	17
Lohn	645	1.98	6.86	4.18	-6.5 ³	15.0	26	709.22	709.16	708.78	695.6 ¹⁶	718.6	2	80.5	64.7	72.5	24	25	5.3	29.7	17
Chur	603	3.11	10.55	5.44	-2.5 ²⁹	18.1	12	716.24	714.90	715.20	704.4 ¹⁶	725.9	2	66.0	42.8	62.3	17	6	2.9	29.9	18
Reichenau	597	2.06	10.27	4.05	-3.2 ²⁹ ³⁰	16.9	23	712.79	711.44	712.43	698.4 ¹⁶	721.9	2	—	—	—	—	5.2	36.8	18	
Luzern	590	2.95	7.10	4.06	-3.8 ¹⁸	13.8	26	711.81	711.62	711.68	698.0 ¹⁶	720.7	2	84.4	69.4	83.4	44	25	5.3	70.1	17
Interlaken	571	2.52	8.13	4.36	-4.0 ¹⁹	15.7	27	715.27	714.66	714.79	702.0 ¹⁶	724.8	2	87.0	65.9	82.0	31	6	4.4	28.1	18
Burgdorf	550	2.01	8.05	2.78	-3.8 ³¹	15.4	27	716.46	715.87	715.91	702.4 ¹⁶	726.0	2	?	?	?	?	?	5.2	65.1	19
Schwyz	547	2.71	6.74	4.64	-3.2 ³¹	14.7	6	715.93	715.55	715.60	702.7 ¹⁶	725.1	2	77.7	66.7	74.9	24	6	4.9	62.8	17
Marschlins	545	2.45	9.77	5.08	-4.3 ³¹	18.9	26	717.68	716.66	717.09	702.6 ¹⁶	727.2	2	77.2	51.2	72.2	22	⁶ 7	4.0	35.9	17
Sion	544	3.22	11.12	5.89	-4.7 ¹⁸	16.9	26	717.32	716.04	716.94	705.0 ¹⁶	727.0	2	?	?	?	?	?	3.2	27.0	18
Ragatz	541	3.82	9.26	5.39	-2.6 ⁴	16.8	26	718.21	717.27	717.40	703.5 ¹⁶	727.7	2	75.6	59.3	71.4	29	6	2.7	68.9	17
Sursee	505	0.30	8.04	1.82	-8.7 ¹⁸	17.5	27	719.75	719.21	719.13	705.9 ¹⁶	729.2	2	93.6	65.3	91.7	36	25	5.4	52.5	17
Sargans	501	3.88	9.91	6.40	-3.0 ⁴ ³¹	18.0	27	721.13	720.56	720.37	705.8 ¹⁶	730.9	2	?	?	?	?	?	4.9	13.1	17

Monats-Uebersicht: März 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.			
rtigny (Bourg)	498	2.41	11.66	5.41	-5.3 18	19.8 26	722.09	720.60	721.76	710.2 16	731.9 2	50.1	52.8	69.9	21 6	2.0	42.9	188
uchâtel	488	2.18	7.27	4.15	-3.7 18	16.2 24	721.88	721.41	721.46	708.1 16	731.6 2	85.4	66.5	76.5	36 31	5.3	30.1	186
ri	483	1.57	7.79	4.27	-3.1 18	16.8 13	723.05	722.48	722.31	709.1 16	732.3 2	93.1	76.7	88.2	46 7	5.3	36.0	174
rich	480	2.00	8.23	4.58	-2.6 18	16.4 25	723.07	722.61	722.42	708.9 16	732.4 2	88.5	62.0	82.9	29 25	5.4	31.7	174
stätten	478	3.33	8.32	5.01	-4.2 4	17.0 24	722.76	722.88	722.17	708.9 16	732.5 2	79.4	59.5	73.5	11 6	5.0	44.1	173
othurn (Rosegg)	474	1.52	7.31	3.83	-3.0 18	15.0 25	722.61	722.32	722.03	710.3 16	732.8 2	?	?	?	?	4.7	?	186
rsau	460	3.90	7.93	5.72	-1.3 19	14.9 25	725.43	724.89	724.77	712.0 16	734.5 2	?	?	?	?	4.3	85.3	176
rschach	455	3.12	6.53	5.44	-2.1 1	15.2 25	724.83	724.40	723.85	709.5 16	734.0 2	86.6	70.0	76.8	27 6	6.5	58.4	172
ndorf	454	3.98	8.76	5.58	-4.0 19	16.8 25	725.30	724.81	724.89	711.3 16	734.8 2	80.4	67.5	77.7	20 7	4.8	48.0	177
nterthur	441	0.75	8.87	2.84	-3.8 31	16.5 26	726.26	725.63	725.54	712.4 16	735.8 2	92.8	69.0	87.7	42 25	4.8	44.2	171
x	437	2.52	11.77	4.04	-5.0 18	20.6 26	727.14	726.18	726.30	714.8 16	736.7 2	85.1	60.7	84.0	31 24	5.1	27.4	187
rrentruy	430	1.45	10.42	3.07	-4.0 31	19.6 12	724.29	723.45	723.97	709.0 16	732.7 2	85.7	59.9	87.0	36 12	5.0	45.5	190
ezlingen	428	2.68	7.54	4.70	-2.6 4	15.8 13	727.31	727.17	726.60	714.0 16	737.8 2	86.4	72.2	83.5	42 25	5.8	66.9	172
auenfeld	422	1.11	7.36	3.70	-3.5 31	15.0 25	727.46	727.38	726.70	713.7 16	737.4 2	87.5	61.2	81.1	30 25	5.7	39.3	172
nève	408	2.92	8.00	5.13	-3.0 19	18.8 24	728.91	728.31	728.52	716.7 16	738.9 2	85.3	64.0	78.5	31 31	5.4	32.3	188
ten	393	1.93	8.80	3.91	-2.3 18	16.3 13	730.28	729.63	729.52	716.2 16	739.5 2	?	?	?	?	5.7	36.1	170
affhausen	389	0.91	8.65	3.74	-3.9 4	17.3 24	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	171
rau	386	1.28	7.79	4.09	-2.1 29	15.3 25	731.31	730.69	730.55	717.4 16	741.1 2	?	?	?	?	3.8	27.2	170
sel	278	2.40	9.44	5.46	-3.8 31	16.0 25	740.86	740.25	740.16	726.8 16	749.7 1	82.4	54.1	71.5	28 25	4.7	27.5	170
gano	275	4.83	12.48	7.38	-1.3 3	18.8 28	739.78	739.20	739.22	725.0 16	752.0 2	77.7	52.4	68.9	17 29	4.9	35.4	184
Vittore	268	4.94	12.59	7.41	-1.0 3	19.5 23	740.73	739.61	740.51	726.1 16	752.7 2	75.2	47.9	66.5	17 30	3.4	35.8	183
linzona	229	6.85	11.08	8.00	2.5 4	14.8 27	744.77	743.30	744.14	729.6 16	757.3 2	71.7	69.8	75.0	26 30	3.4	9.3	183

Vergleichung der mittlern Märzwerthe mit März 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.		
	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Tage	Menge	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.
. Bernard	27 (1841-67)	-7.32	1.79	27 (1841-67)	559.71	3.74	27 (1841-67)	12	96.9	-8 -78.1	22 (1846-67)	5.9	-0.6
stliberg	22 (1846-67)	1.57	1.27	22 (1846-67)	684.18	4.50	*20 (1848-67)	—	76.1	— 0.6	—	—	—
rich	24 (1830-67)	3.78	1.16	24 (1830-67)	718.93	3.77	28 (1830-67)	—	60.4	— -28.7	—	—	—
nf	40 (1826-65)	4.53	0.63	32 (1836-67)	724.93	3.49	42 (1826-67)	10	48.5	-0 -16.2	21 (1847-67)	6.0	-0.6
asel	40 (1827-66)	5.24	0.53	40 (1827-66)	736.83	3.54	40 (1827-66)	13	— -5	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen: Februar und März. 1871.

Alnus incana: Trogen 6 III. — *Anemone nemorosa*: St. Gallen 12 III; Trogen 22 III; Burgdorf 5 III; Marschlins 24 III; Sursee 22 III. — *A. Hepatica*: Affoltern 23 III; Sion 25 III. — *A. Pulsatilla*: Sion 1 III. — *Adonis vernalis*: Sion 18 III. — *Amygdalus communis*: Sion 12 III. — *Bulbocodium vernum*: St. Gallen 12 III; Sion 19 II. — *Bellis perennis*: Sursee 19 II; Trogen 25 III; Brusio 1 III; Marschlins 11 III. — *Caltha palustris*: Trogen 23 III; Affoltern 21 III; Sursee 31 III. — *Corylus Avellana*: St. Vittore 17 II; Sursee 1 III; Marschlins 3 III; Lohn 4 III; Trogen 7 III. — *Carex praecox*: St. Gallen 26 III. — *Capsella Bursa pastoris*: Trogen 12 III. — *Cheiranthus Cheiri*: Sion 28 III. — *Cardamine pratensis*: Luzern 26 III. — *Chrysosplenium alternifolium*: Trogen 12 III; St. Gallen 26 III; Affoltern 21 III. — *Cornus mascula*: Chur 14 III; Sion 18 III; St. Gallen 26 III; Basel 27 III; Sursee 29 III. — *Corydalis cava*: Burgdorf 21 III. — *C. solida*: Sion 1 III. — *Crocus luteus*: Sursee 10 III. — *C. vernus*: Chur 2 III; Marschlins 11 III; St. Gallen 12 III; Bevers 29 III. — *Daphne Mezereum*: Marschlins 8 III; St. Gallen 9 III. — *Eranthis hiemalis*: Marschlins 19 II. — *Erica carnea*: Bevers 20 III. — *Ficaria verna*: Sursee 21 III; Luzern 26 III. — *F. ranunculoides*: Affoltern 23 III. — *Gagea lutea*: Marschlins 11 III. — *G. saxatilis*: Sion 19 II. — *Galanthus nivalis*: Chur 2 III; St. Gallen 21 II; Affoltern 25 II. — *Glechoma hederacefolia*: Sion 25 III; St. Gallen 26 III. — *Hepatica nobilis*: Marschlins 22 II. — *Samium purpureum*: Sursee 25 III. — *Leontodon Taraxacum*: Sion 25 III. — *Leucorum vernum*: Burgdorf 19 II; Schwyz 21 II; Affoltern 25 II; Chur 29 II. — *Narcissus Pseudo-Narcissus*: Burgdorf 5 III; Affoltern 23 III. — *Nasturtium officinale*: Luzern 11 III. — *Primula elatior*: Trogen 25 III; Altstätten 8 III; Marschlins 11 III; Sursee 18 III. — *P. veris*: Affoltern 23 III; Sion 25 III. — *P. acaulis*: Sion 1 III. — *Polygonum chamaebuxus*: Sils-Maria 8 II. — *Prunus armeniaca*: Chur 17 III; Burgdorf 22 III; Sursee 30 III. — *Scilla bifolia*: Sursee 6 III. — *Taraxacum officinale*: Luzern 12 III. — *Tussilago Farfara*: Marschlins 25 II; Martigny 25 II; Affoltern 28 II; Trogen 1 III; Sursee 2 III; St. Gallen 12 III. — *Veronica odorata*: St. Vittore 1 III; Sion 1 III; Burgdorf 5 III; Trogen 7 III; Marschlins 11 III; Sursee 23 III. — *V. selaphylla*: Marschlins 6 III. — *Veronica hederifolia*: Sion 19 II. — *Vinca minor*: Sion 25 III.

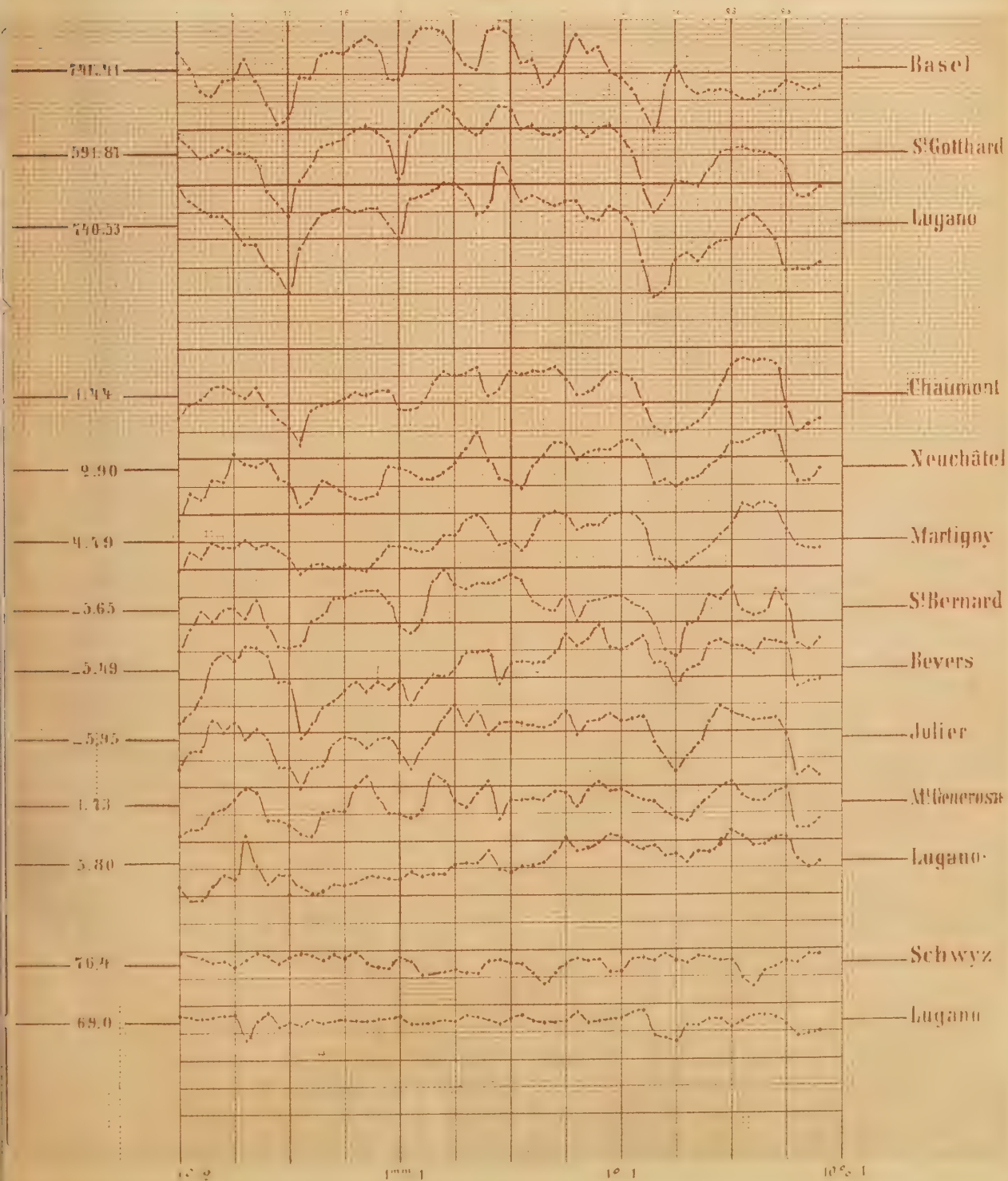
Schwalben: Martigny 10 III; St. Vittore 29 III. — Störche: Frauenfeld 27 III. — Staaren: Trogen 17 II; St. Gallen 18 II; Sursee 19 II; Affoltern 22 II. — Bachstelzen: Trogen 25 II; Chur 6 III; Closters 11 III. — Finken singen: St. Gallen 17 II; Olten 26 II. — Amselschlag: St. Vittore 5 III; Affoltern 23 III; Trogen 7 III; Closters 8 III. — Bienen tragen ein: Affoltern 4 III; Sursee 5 III. — Schmetterlinge: Trogen 13 III; St. Gallen 7 III; Brusio 1 III.

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Februar

1871

März



Schweizerische
Meteorologische Beobachtungen.

A p r i l 1871.

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	562.38	-4.5	-4.9	-5.0	-4.5	-3.2	-2.1	-2.9	-3.3	-2.6	-1.5	-1.2	-1.0	-1.3	-0.8	-0.1	0.1	0.4	0.8	0.9	1.4	1.7
Julier	2244	578.07	-4.8	-6.0	-5.6	-3.6	-3.6	-1.3	-2.4	-4.6	-1.4	-0.9	-0.8	0.5	-0.3	-0.3	0.6	1.4	1.2	1.4	1.7	2.5	2.3
St. Gotthard	2093	589.36	-4.8	-5.6	-5.8	-4.5	-3.5	-1.9	-2.3	-2.6	-2.0	-1.2	-0.5	-0.5	-0.6	0.0	0.3	0.6	0.5	0.8	1.7	2.2	2.2
*Bernhardin	2070	591.81	-5.1	-5.7	-5.8	-4.2	-3.1	-1.7	-2.2	-2.4	-2.1	-0.9	-0.3	-0.2	-0.5	-0.1	0.9	0.9	1.1	1.7	1.8	2.7	3.0
Simplon (Hosp.)	2098	596.22	-4.1	-4.4	-4.6	-4.0	-3.3	-1.5	-2.2	-2.5	-2.1	-0.9	-0.8	-0.6	-0.5	-0.3	0.5	0.5	0.9	1.4	1.3	1.9	2.2
Grimsel	1874	605.60	-3.8	-4.2	-5.1	-3.6	-2.4	-1.1	-2.1	-2.5	-1.5	-1.2	-0.6	-0.3	-0.5	0.0	0.6	0.6	0.9	1.3	1.4	1.7	2.2
Sils (Maria)	1810	610.83	-4.8	-5.4	-5.7	-3.7	-3.2	-1.5	-1.8	-2.1	-2.0	-0.8	-0.4	-0.3	-0.3	0.1	0.2	1.2	0.9	1.0	2.2	2.6	3.0
Rigi-Kulm	1784	612.89	-4.8	-5.0	-3.5	-2.6	-2.0	-0.8	-2.0	-2.4	-1.6	-0.5	0.0	0.2	-0.6	0.7	1.2	1.1	1.5	1.8	1.5	2.1	2.2
Bevers	1715	618.55	-4.6	-6.1	-5.4	-3.6	-2.8	-1.1	-1.5	-2.5	-1.7	-0.2	-0.3	-0.4	0.0	0.0	0.9	1.7	0.7	1.7	2.1	2.3	3.0
Grächen	1632	625.02	-3.8	-3.8	-4.4	-2.9	-2.5	-0.7	-1.8	-2.4	-1.0	0.0	-0.6	-0.4	-0.2	-0.3	1.2	1.3	0.5	1.3	1.7	1.4	2.2
Splügen (Dorf)	1471	636.43	-3.5	-5.0	-4.6	-2.9	-2.1	-0.4	-0.8	-2.2	-1.7	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.2	1.4	1.5	1.0	2.1	2.0	2.0	3.0
Platta (Medels)	1379	645.08	-1.5	-4.2	-3.9	-3.0	-1.8	0.3	-0.7	-2.1	-1.4	-0.4	-0.8	0.2	0.2	-0.2	1.6	1.1	0.7	0.8	1.5	1.7	2.2
Monte Generoso	1224	657.45	-4.5	-5.5	-5.8	-4.8	-3.1	-1.5	-0.7	-0.9	-1.1	-0.7	0.0	0.2	0.2	0.7	1.6	1.8	2.3	2.6	3.0	4.0	4.4
Churwalden	1213	657.98	-2.8	-3.8	-2.6	-1.5	-0.6	0.2	-1.5	-1.0	-0.7	-0.9	0.4	0.6	0.7	1.3	1.3	2.0	1.4	2.4	2.3	2.0	3.0
Closters	1207	658.18	-3.0	-4.4	-3.6	-2.1	-0.5	0.0	-0.3	-2.1	-0.8	0.4	0.5	0.2	0.6	1.0	2.0	2.0	1.1	2.3	2.4	1.7	2.2
Chaumont	1152	663.02	-2.3	-3.2	-1.8	-0.9	-0.4	0.1	-1.3	-1.8	-0.7	0.5	0.3	0.6	1.0	1.6	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8	2.2	2.2
Beatenberg	1150	661.87	-1.6	-3.3	-2.4	-0.7	-0.8	0.1	-1.3	-2.5	0.4	0.4	-0.1	0.3	0.9	1.3	1.8	1.6	1.3	1.4	1.8	1.8	2.2
Ste. Croix	1095	667.59	-1.8	-2.3	-1.7	-0.7	-0.1	0.1	-1.4	-1.6	-0.5	0.5	0.3	0.4	1.0	1.2	1.6	1.7	1.4	1.4	1.7	1.7	1.1
*Engelberg	1024	673.42	-1.8	-3.2	-2.6	-1.1	-0.8	0.5	-0.6	-2.0	-0.5	0.5	0.1	0.1	1.0	2.1	2.3	2.2	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2
Trogen	924	680.70	-3.2	-3.2	-1.9	-0.6	-0.6	0.2	-0.7	-1.5	-0.3	1.0	1.1	1.2	1.8	1.8	2.6	2.4	2.4	3.2	3.0	3.0	3.0
Einsiedeln	910	682.52	-2.4	-2.8	-2.0	-0.2	-0.3	0.6	-0.8	-1.7	-0.3	1.1	0.7	1.0	1.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	3.0	2.2
Uetliberg	874	685.75	-2.9	-2.6	-1.8	-0.2	0.4	0.3	0.7	0.4	0.4	1.4	1.2	1.9	2.3	2.0	2.4	2.7	2.4	2.4	2.8	3.4	2.2
Affoltern	795	690.80	-2.0	-2.7	-1.2	0.0	-0.2	0.6	-0.8	-1.7	0.0	1.0	0.4	0.9	1.7	2.2	2.3	2.2	2.0	2.1	2.2	2.4	2.2
Castasegna	700	699.14	-3.6	-5.3	-5.3	-2.4	-2.0	-0.4	0.0	-0.7	-1.8	0.2	-0.3	0.3	0.9	0.2	1.9	2.4	2.2	2.9	3.9	4.4	4.4
Schöneegg	690	700.56	-2.4	-3.8	-1.3	-0.8	-0.2	2.4	0.1	-1.2	0.4	1.2	0.2	1.2	1.6	2.3	2.3	2.3	2.7	2.8	2.4	2.3	2.2
St. Gallen	679	702.44	-3.2	-3.2	-1.2	0.0	0.1	1.0	-0.8	-1.7	-0.3	1.3	1.1	1.4	2.3	2.6	3.1	2.8	2.7	3.5	3.2	3.4	3.0
Lohn	645	705.02	-2.8	-3.0	-1.2	0.0	0.4	0.9	-0.6	-1.5	-0.3	1.3	1.2	1.5	2.5	2.7	3.0	3.1	3.0	3.9	3.8	4.0	3.0
Chur	603	711.92	-1.5	-3.0	-1.5	-0.2	0.5	0.6	1.0	-2.0	-0.1	1.9	0.7	1.3	1.8	1.9	2.2	3.1	1.4	2.0	3.4	2.1	2.2
Luzern (Sonnenberg)	590	708.54	-2.2	-2.6	-1.0	0.6	0.5	1.1	-0.5	-2.0	0.2	1.4	0.7	1.7	2.3	2.7	2.9	3.0	2.4	2.5	3.0	2.9	2.2
Schwyz	547	712.31	-1.6	-2.6	-0.7	0.6	0.6	1.3	-0.1	-1.9	0.2	1.4	0.6	1.5	2.1	2.6	2.8	2.8	2.2	2.2	2.8	2.9	2.2
Marschlins	546	713.61	-1.5	-2.7	-2.9	-0.4	0.8	1.4	1.0	-1.8	-0.7	1.4	0.7	0.7	1.6	2.4	2.5	2.7	1.5	2.6	3.2	2.1	3.0
Sion	544	713.75	-0.9	-1.7	-1.8	-0.1	-0.3	1.0	0.4	-2.0	-0.1	1.6	0.3	0.1	1.1	0.1	1.7	2.6	0.7	1.6	2.7	1.1	2.2
Ragatz	541	714.19	-1.8	-2.8	-1.7	0.2	1.2	1.8	0.6	-1.7	0.0	1.5	0.8	1.2	1.9	2.3	2.9	3.1	1.6	2.5	3.3	2.1	3.0
Sursee	505	715.76	-1.8	-2.6	-0.9	0.7	0.3	1.1	-0.5	-1.8	0.3	1.4	0.4	1.7	2.4	2.7	2.8	3.0	2.2	2.6	3.2	2.8	2.2
Sargans	501	717.40	-2.4	-3.0	-2.1	-0.2	0.7	1.5	0.7	-1.1	-1.4	1.5	0.9	-0.3	2.2	2.8	1.7	2.8	1.8	2.7	3.2	2.3	2.2
Martigny (Bourg)	498	718.49	-0.1	-0.7	-1.4	0.2	-0.2	1.3	0.3	-2.0	0.5	1.8	1.1	0.5	1.3	0.8	2.0	2.8	0.8	1.6	3.0	1.4	2.2
Neuchâtel	488	718.48	-1.3	-2.3	-0.8	0.3	0.5	0.7	-0.7	-1.7	-0.1	1.2	0.2	0.3	1.8	2.2	2.3	2.7	1.8	1.6	2.6	2.1	1.1
Muri	483	718.81	-2.0	-2.1	-0.2	0.7	0.7	1.0	0.0	-1.5	0.6	1.6	0.8	1.5	2.6	2.9	3.0	3.3	2.6	3.1	3.4	3.2	3.0
Zürich	480	718.95	-1.7	-2.4	-0.8	0.6	0.8	1.1	-0.2	-1.3	0.2	1.5	1.0	1.6	2.5	2.9	3.0	3.2	2.7	3.1	3.5	3.2	2.8
Altstätten	478	718.69	-2.6	-2.8	-1.5	0.3	0.7	1.4	0.0	-1.8	0.0	1.4	1.2	1.4	2.2	2.8	3.0	3.1	2.0	3.2	3.6	3.3	1.1

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^b, 2^b und 10^b.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^b.

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
rschach	455	720.05	-3.9	-2.5	-0.8	1.1	1.8	1.8	0.2	1.2	0.7	2.1	2.1	2.0	3.1	3.8	2.4	3.8	3.6	4.3	4.4	3.0	3.0
ldorf	454	721.36	0.4	-2.1	-1.5	-0.1	1.2	1.4	0.5	-1.7	0.1	1.7	0.8	1.2	2.2	2.8	3.1	3.2	2.2	2.2	3.0	2.8	2.8
nterthur	441	721.78	-2.2	-2.0	-0.9	0.7	0.8	1.2	-0.4	-1.4	0.1	1.6	1.0	1.6	2.7	3.1	3.2	3.5	2.8	3.6	3.6	3.7	3.4
rrentruy	430	720.31	-1.7	-1.9	0.1	1.0	1.2	1.2	-0.7	-1.2	0.6	1.8	1.3	1.9	3.1	3.6	3.2	3.2	2.8	3.7	3.1	3.2	2.9
enzlingen	428	722.94	-2.8	-3.2	-2.0*	0.1	0.5	1.2	1.2	0.4	-0.6	1.4	1.2	1.6	2.6	3.2	2.8	3.2	3.0	4.1	4.0	3.6	3.5
nëve	408	725.52	0.2	-1.1	-0.3	1.2	1.1	1.2	0.1	-1.5	0.6	1.8	0.1	0.7	1.9	1.2	2.2	2.9	1.2	1.5	2.9	1.8	1.9
rau	386	726.81	-1.2	-2.1	-0.7	0.5	0.7	1.4	-0.2	-1.4	0.4	2.0	1.0	1.6	2.7	3.1	3.4	3.3	2.6	3.8	3.5	3.3	3.2
sel	278	736.24	-1.3	-1.9	-0.4	1.8	1.5	1.4	-0.2	-1.2	0.3	1.7	1.3	2.3	3.5	3.5	3.3	3.8	2.9	3.8	3.9	3.4	3.8
gano	275	735.03	-2.5	-5.2	-4.9	-2.9	-2.8	-1.0	0.7	0.2	0.6	0.7	0.2	0.7	1.8	1.2	2.6	3.5	3.0	3.5	5.1	5.7	5.0
Vittore	268	735.82	-1.6	-5.5	-5.8	-1.8	-2.6	0.1	0.9	-0.8	0.1	1.1	-0.3	0.7	1.3	0.4	2.3	3.2	2.1	3.3	4.7	4.5	5.1

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
msel	1874	76.7	83	86	100	96	89	83	67	66	67	69	63	90	89	52	83	82	50	79	79	67	71
s (Maria)	1810	70.4	65	62	80	76	63	74	75	63	77	77	40	87	86	47	86	82	60	80	84	60	90
vos	1650	80.9	81	100	96	94	79	100	91	83	100	100	93	91	96	79	96	100	58	100	85	55	100
atta (Medels)	1379	75.5	67	89	90	94	84	90	74	46	72	94	44	79	92	54	88	98	46	77	87	48	95
urwalden	1213	77.7	91	86	93	93	69	91	80	95	93	94	87	78	87	96	90	91	61	90	69	60	81
aumont	1152	81.0	93	98	90	85	81	78	78	63	90	88	69	94	94	72	79	61	59	66	71	70	80
atenberg	1150	75.0	77	86	93	81	53	86	75	49	100	80	61	86	98	87	87	82	68	79	72	59	76
e. Croix	1095	78.1	88	93	100	98	100	90	81	58	94	83	49	90	83	72	67	77	56	74	87	76	88
gelberg	1024	72.5	76	95	100	82	66	85	72	46	70	81	40	88	100	97	86	81	68	74	83	68	81
ogen	924	76.2	100	95	97	94	75	96	84	49	91	75	60	92	90	71	81	80	61	90	76	78	90
nsiedeln	910	76.6	90	86	100	89	63	81	59	50	77	85	54	96	96	69	91	86	59	75	86	66	84
hlberg	874	92.7	100	100	100	100	100	100	100	96	100	100	97	100	100	93	94	94	81	94	100	79	94
elisberg	840	78.4	100	99	99	100	99	99	100	73	84	69	65	100	100	86	84	86	71	74	84	76	72
adens	825	80.0	82	71	82	91	74	80	84	62	88	86	75	89	90	74	87	86	64	80	83	62	72
oltern	795	76.3	77	70	98	86	53	74	71	50	76	80	56	93	91	70	83	83	50	72	95	64	82
stasegna	700	56.5	65	39	40	41	30	32	38	38	63	49	27	54	81	38	66	47	55	67	91	71	87
Gallen	679	71.5	50	85	73	80	46	65	69	40	76	65	70	90	99	63	89	80	55	88	93	62	84
hn	645	78.8	93	94	98	81	55	80	80	68	79	94	77	97	88	59	66	77	41	81	90	70	81
ur	603	64.6	89	98	91	75	43	68	75	34	55	76	37	67	82	68	74	75	31	63	68	45	76
zern (Sonnenberg)	590	72.8	69	76	82	86	67	81	74	53	68	77	41	97	90	72	68	72	61	77	94	70	86
owyz	517	75.9	72	84	96	84	83	75	67	45	72	78	54	89	97	79	88	88	58	61	92	73	75

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlin	545	73.8	77	96	92	90	62	87	94	56	63	89	18	74	93	84	69	93	40	68	89	52	7
Ragatz	541	73.0	58	99	95	84	63	87	72	42	69	89	52	81	94	78	80	82	46	70	85	63	7
Sursee	505	78.4	78	88	92	87	56	82	77	45	79	86	42	95	93	79	97	85	81	74	92	72	5
Martigny (Bourg)	498	69.9	95	57	100	74	40	67	83	39	68	72	41	58	81	47	67	83	43	62	81	79	5
Neuchâtel	488	72.0	60	74	73	49	58	71	81	57	64	79	54	61	90	57	59	82	41	53	85	52	5
Muri	483	74.0	92	98	100	95	52	68	70	41	67	74	65	92	93	71	87	88	45	74	86	65	7
Zürich	480	74.0	66	91	91	79	63	65	81	41	66	71	63	91	90	69	79	39	45	66	84	63	8
Altstätten	478	76.4	68	84	98	99	62	87	63	34	75	83	62	89	98	67	76	87	57	71	95	60	8
Rorschach	455	76.5	51	86	97	79	53	67	70	43	70	75	79	91	92	77	76	87	60	83	87	75	8
Altdorf	454	76.8	85	95	89	83	75	82	70	51	72	81	54	84	95	68	85	86	57	66	83	63	6
Winterthur	441	80.3	82	69	87	91	76	83	75	75	90	93	88	92	93	69	80	94	57	78	92	64	8
Porrentruy	430	74.9	81	92	94	73	63	73	80	62	84	73	68	97	83	59	91	88	48	92	81	61	8
Kreuzlingen	428	79.9	72	89	—	81	69	77	73	56	75	87	77	93	90	89	76	89	63	81	90	73	9
Frauenfeld	422	74.3	68	81	89	84	66	76	70	49	67	82	60	89	87	57	81	89	45	80	84	62	8
*Genève	408	68.7	68	52	86	66	42	75	77	35	65	69	40	53	69	49	62	76	47	71	76	59	7
Basel	278	70.7	55	81	77	80	57	66	83	44	68	87	74	90	87	53	79	82	41	83	75	63	7
Lugano	275	63.8	61	34	67	81	21	27	57	59	77	73	34	61	74	55	74	85	57	76	88	84	8
St. Vittore	268	61.6	58	35	51	63	28	34	64	28	70	67	24	60	80	37	69	72	50	72	91	58	7
Bellinzona	229	69.9	51	65	73	49	45	58	49	65	73	76	67	72	80	66	75	81	74	86	86	71	8

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.			
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Julier	Wind	SW	SW ₁	SW ₃	SW ₁	SW ₂	SW	O	SW ₂	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SW	SW ₁	NW	NO	NO	NO	SW	SW	
	Wolkenzug	N	N	N	N	N			S	N	N	S	N	S	N	N	N	N		N	N		
St. Gotthard	Wind	N 1	NW ₁	N 3	N 2	N 2	N 3	S	S	N	N	N	N	N	N	N 1	N	N 1	S	S	S 2	S	
	Wolkenzug					NW		S	S		N	W			W		N	N	3	SO	S		
Bernhardin	Wind	N 1	N	N 3	N 2	N 2	N 2	S	S 2	S	N 1	N 1	N	N 1	N	N	N	N	N	S	S	S	
Rigi	Wind	W 3	W 3	NW ₁	W 2	W 1	W 2	W 2	W 1	W 2	W 2	W 1	W	W	W	N	NW	S	W	W 1	W	W	
Splügen	Wolkenzug	N	NO	NO	NO	NO	NO	SW	SW	W	NO	S/N	S	NO	W	NO	NO	NW	W	SW	SW	SW	
Monte Generoso	Wind	NW ₁	SO 1	SO	N 2	NW ₁	NO	O 1	O 1	NW ₁	N 1	SO 1	O	NW	S 1	O	NW	SO	S	NO	NO 1	NO	
	Wolkenzug	SO	SO	W	N	SO	O	NO		O		S/N	O	SO	N/SW	SW	SO	N	S	NW			
Chaumont	Wind	SW ₂	SW ₁	NW ₁	NW	SW ₁	NW ₁	SW ₁	SW ₁	SW ₂	W 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NO	NO	SO 1	NO 1	N	O 1	NO
Ste. Croix	Wolkenzug			NW						SW		SW		NO	NO			SW			SW		
Lugano	Wolkenzug	NW	N			N		W/O	W			SW	N	NW	SW	NO		W	SW	S	S	SO	

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
t. Bernhard	1.8	1.1	0.8	-0.8	-1.8	-2.1	-2.8	-2.3	-1.5	0.1	2.0	4.0	5.4	6.7	7.3	5.6	4.8	4.0	1.5	0.8	0.0	-2.6	-2.4	-1.0
alier	1.8	1.8	1.5	-0.5	-0.1	-1.8	-2.7	-2.5	-1.6	0.5	1.6	4.3	5.4	6.9	6.8	5.6	4.7	4.1	1.8	0.7	-1.6	-1.3	-2.7	-0.8
Gotthard	2.6	1.8	1.5	-0.1	-0.8	-1.7	-2.7	-2.4	-1.5	0.1	2.1	4.0	5.3	6.4	6.7	5.1	4.8	4.0	1.3	0.8	-0.2	-1.4	-2.1	-1.2
ernhardin	2.2	2.1	1.5	-0.2	-0.8*	-1.3	-2.6	-1.7	-1.4	0.4	2.2	4.4	5.7	6.6	7.0	4.9	4.4	3.9	1.3	0.8	0.0	-1.5	-2.3	-1.4
implon (Hosp.)	1.8	1.6	1.2	0.8	-1.4	-2.0	-2.7	-2.2	-1.5	0.3	1.8	3.9	5.6	6.5	7.0	5.6	4.8	4.0	1.6	0.6	-0.5	-2.0	-2.4	-0.6
rimmel	2.8	1.9	1.4	0.1	-0.9	-2.6	-2.8	-2.6	-1.6	-0.4	1.6	3.5	4.5	6.2	7.0	5.3	5.1	4.2	2.1	1.1	-0.6	-2.4	-2.6	-1.8
ils (Maria)	2.8	2.2	1.6	0.4	-0.7	-1.3	-2.5	-2.2	-1.6	0.8	1.7	4.6	6.1	6.5	6.8	5.0	3.7	3.7	1.2	0.4	-0.4	-1.4	-2.0	-1.3
igi-Kulm	2.0	1.7	1.3	-0.3	-0.9	-1.6	-3.0	-1.9	-1.6	1.1	2.6	4.8	4.9	5.7	6.2	5.0	4.8	4.3	1.8	1.0	-1.3	-3.3	-2.6	-1.5
evers	2.9	1.7	1.6	0.5	-1.0	-1.6	-2.8	-1.9	-1.2	0.4	2.2	4.9	6.6	6.3	6.9	5.1	3.8	3.9	1.2	0.1	-0.4	-1.4	-2.7	-1.1
rächen	2.2	1.8	1.2	-0.5	-3.1	-2.0	-2.7	-2.6	-1.6	0.2	2.2	4.7	6.4	6.4	7.3	5.7	4.4	3.8	1.5	0.0	-0.8	-3.2	-2.6	-1.0
plügen (Dorf)	2.9	1.7	1.2	0.3	-1.0	-1.5	-2.7	-2.2	-1.2	0.7	2.1	4.6	6.3	6.2	6.3	5.3	4.2	3.7	1.7	0.4	-0.8	-2.0	-2.9	-1.2
latta (Medels)	2.4	1.5	1.2	0.7	-1.0	-1.6	-2.1	-2.4	-1.2	0.8	2.5	4.8	5.9	5.3	5.9	5.0	4.4	3.6	2.1	0.2	-0.4	-2.0	-3.1	-1.5
onte Generoso	3.6	2.9	2.2	0.6	-0.4	-1.0	-2.0	-2.0	-1.2	0.3	2.0	4.6	6.8	7.6	7.5	4.9	3.9	2.7	0.6	-0.2	-0.7	-1.5	-2.1	-2.0
hurwalden	2.4	1.1	1.2	-0.1	-1.6	-2.4	-3.2	-2.1	-0.8	1.3	3.6	5.4	5.9	6.1	6.8	5.4	4.7	4.1	2.2	0.2	-1.5	-4.1	-2.7	-1.3
lostors	2.7	1.4	0.8	0.0	-1.8	-2.4	-2.9	-2.0	-1.6	1.7	2.8	5.2	6.5	5.9	6.0	5.6	5.0	3.7	1.9	0.2	-1.9	-3.7	-3.1	-1.2
haumont	1.9	1.4	0.7	-0.6	-1.9	-2.1	-2.5	-1.8	-1.0	1.7	3.2	5.0	5.6	5.9	6.3	5.4	4.9	3.9	1.4	-0.3	-3.4	-3.5	-2.9	-1.5
eatenberg.	1.9	1.1	0.8	-0.6	-2.3	-2.1	-2.5	-2.8	-1.1	1.6	2.7	4.8	5.7	6.0	6.3	5.2	5.0	4.3	1.2	-0.5	-3.2	-3.3	-2.8	-0.6
te. Croix	1.6	1.2	0.7	-0.8	-1.8	-2.4	-2.7	-1.9	-1.0	1.4	2.8	4.6	5.2	5.6	6.0	5.2	4.8	3.7	1.1	-0.8	-4.0	-2.5	-2.8	-1.4
ngelberg	2.3	1.4	1.5	0.0	-1.7	-2.1	-1.8	-1.3	-1.1	1.8	2.9	4.9	5.7	5.9	5.6	5.4	5.4	4.3	2.2	0.1	-2.0	-4.2	-2.9	-2.0
rogen	2.2	1.9	1.1	0.0	-1.1	-2.0	-3.1	-1.5	-1.1	1.3	3.6	5.1	5.8	5.8	6.1	5.4	4.5	3.9	2.1	0.6	-2.1	-4.8	-2.7	-2.1
insiedeln	2.4	1.8	2.5	-0.1	-1.5	-2.2	-2.6	-1.2	-1.0	2.2	3.8	5.2	6.0	5.9	6.0	5.5	4.7	3.9	1.9	0.4	-2.8	-4.0	-2.6	-1.8
etliberg	2.7	1.9	0.8	0.0	-1.7	-1.7	-1.0	-0.6	-0.2	2.4	2.9	4.8	5.7	5.7	5.4	5.7	2.9	2.9	2.4	0.2	-1.8	-3.8	-2.9	-2.9
ffoltern	2.1	1.2	0.5	-0.5	-2.1	-2.3	-2.9	-1.5	-1.0	2.5	3.0	4.9	5.8	5.9	6.3	5.2	4.5	3.6	1.4	-0.6	-3.9	-3.9	-2.9	-1.7
astasegna	4.1	2.4	2.3	0.9	-0.9	-1.2	-1.8	-1.9	-0.7	0.3	1.8	5.2	7.3	7.3	7.7	4.8	2.8	2.8	0.3	-1.5	-1.9	-1.9	-2.3	-1.3
chönegg	1.8	1.2	0.2	-0.8	-1.9	-2.0	-1.5	-1.6	-0.4	2.3	3.6	5.7	7.3	6.5	6.1	5.7	5.2	3.9	2.2	-0.4	-2.8	-4.1	-2.4	-1.9
t. Gallen	2.6	1.7	0.7	0.0	-1.9	-2.1	-3.4	-1.3	-0.5	2.5	4.0	5.5	6.1	5.9	5.1	5.4	4.2	3.3	2.2	0.5	-2.5	-4.8	-2.9	-2.3
ohn	3.0	1.5	0.7	-0.2	-2.2	-2.1	-2.9	-1.3	-0.4	2.7	3.5	5.8	6.5	5.8	5.4	5.3	4.1	3.6	2.1	0.5	-2.5	-4.4	-3.2	-2.2
hur	3.3	1.1	1.0	0.6	-2.3	-2.5	-2.8	-1.6	0.2	2.9	3.6	5.2	7.9	5.9	5.7	5.5	4.7	3.3	1.9	-0.5	-2.6	-5.1	-3.2	-2.3
uzern (Sonnenberg)	2.5	1.5	0.2	-0.5	-2.5	-2.5	-2.8	-1.3	-0.8	2.4	3.8	5.4	6.3	6.1	6.0	5.4	5.4	4.8	1.9	0.0	-4.0	-4.3	-3.9	-2.0
chwyz	2.7	1.2	0.9	-0.5	-2.6	-0.4*	-2.3	-1.3	-0.6	1.6*	3.1	5.3	6.2	5.9	5.9	5.4	4.7	3.4	1.6	-0.6	-3.5	-4.1	-2.9	-1.9
arschlins	3.0	1.0	0.6	0.4	-2.7	-3.1	-2.5	-1.6	-1.2	2.2	3.2	5.3	7.2	5.6	5.1	5.5	5.1	3.5	1.8	-0.3	-2.8	-5.2	-3.1	-1.6
ion	2.7	0.4	0.4	0.2	-3.0	-3.0	-2.9	-2.8	-0.8	-3.8	1.5	4.9	7.2	6.5	6.6	6.2	4.6	3.2	1.0	-2.2	-4.0	-4.8	-3.1	-1.4
agatz	2.7	1.8	0.7	0.1	-2.3	-3.6	-2.6	-1.5	0.6	2.6	3.4	5.6	6.8	5.1	5.4	5.5	4.5	3.4	2.0	-0.6	-0.7	-4.7	-2.8	-2.4
ursee	2.7	2.1	0.5	-0.4	-2.4	-2.3	-2.9	-1.6	-0.6	2.4	3.1	5.4	6.3	5.9	6.1	5.2	4.0	3.4	1.5	-0.6	-4.0	-4.3	-3.1	-1.7
argans	2.4	1.8	0.2	0.3	-1.0	-2.2	-2.8	-1.6	-1.9	2.1	3.2	6.0	6.5	6.1	4.9	5.3	5.1	3.9	2.1	0.6	-2.1	-5.7	-4.0	-1.7
artigny (Bourg)	2.6	0.2	1.0	0.3	-3.2	-2.1	-2.7	-2.5	-0.6	1.1	2.1	5.2	7.4	5.6	6.7	6.2	4.2	3.1	1.2	-2.8	-4.6	-4.2	-3.4	-1.1
uchâtel	2.2	0.7	-0.1	-0.7	-2.3	-2.6	-2.9	-2.2	-1.2	2.1	2.8	4.5	6.1	5.4	5.5	4.9	4.1	3.0	0.8	-1.6	-5.2	-4.4	-3.5	-2.0
uri	3.1	2.1	0.8	-0.2	-2.3	-2.4	-2.6	-1.6	-0.9	2.6	3.3	5.0	6.4	5.9	5.7	5.3	4.7	3.4	1.7	-0.3	-3.0	-4.5	-3.3	-2.1
ürich	2.9	1.6	0.5	-0.3	-2.1	-2.3	-2.7	-1.5	-0.5	2.7	3.6	5.3	6.5	5.9	6.0	5.2	4.6	3.3	1.8	-0.1	-3.6	-4.4	-3.2	-2.2
ltstätten	3.1	1.6	0.3	0.2	-1.7	-2.8	-2.6	-1.3	-0.4	2.7	4.2	5.4	6.2	5.6	5.3	5.6	4.3	3.9	2.5	0.6	-2.7	-5.1	-3.1	-2.3

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Rorschach	2.6	1.5	-1.3	-0.6	-2.4	-3.8	-3.1	-1.9	-1.4	2.2	3.8	4.7	5.9	4.7	4.3	4.6	4.2	2.4	1.5	0.0	-3.2	-3.7	-3.2	-4.1
Altdorf	2.8	1.6	0.8	-0.2	-0.4	-3.0	-2.6	-1.1	-0.9	2.5	2.8	4.5	6.1	5.7	5.5	5.1	5.1	3.5	1.8	-0.8	-3.0	-5.2	-3.0	-4.0
Winterthur	3.1	1.5	0.4	-0.2	-2.3	-2.4	-3.1	-1.8	-1.6	2.8	3.6	5.3	6.4	5.9	5.0	5.3	4.3	2.3	2.0	0.1	-3.2	-4.6	-3.1	-4.1
Porrentruy	2.6	1.2	0.4	-0.6	-2.1	-1.8	-2.2	-2.2	-0.4	3.3	3.8	5.4	5.5	4.8	5.3	4.5	6.6	3.7	1.6	-0.6	-4.1	-4.4	-3.7	-4.1
Kreuzlingen	3.3	1.9	0.4	0.4	-2.0	-2.4	-3.3	-1.3	-0.6	2.6	4.5	5.6	6.5	5.8	5.0	5.0	4.6	3.2	2.4	0.8	-2.7	-4.6	-3.3	-4.1
Genève	2.3	0.3	-0.1	-0.8	-3.3	-2.6	-2.6	-2.3	-0.8	2.2	2.6	4.5	6.4	5.2	6.2	5.6	4.0	3.0	0.2	-3.0	-5.7	-3.2	-3.1	-4.1
Aarau	3.2	1.2	0.3	-0.8	-2.2	-2.3	-2.4	-1.6	-0.3	3.3	3.5	5.4	6.6	5.8	5.7	5.0	4.2	3.3	1.9	-0.4	-3.8	-4.4	-3.4	-4.1
Basel	3.1	1.2	0.3	0.0	-2.1	-2.3	-2.3	-1.9	-0.4	3.3	4.2	5.6	6.0	5.3	5.2	5.3	4.3	3.5	1.8	-0.5	-4.1	-4.5	-3.8	-4.1
Lugano	5.0	3.1	2.5	1.3	-0.6	-0.9	-1.2	-2.1	-0.9	0.9	1.4	4.4	8.4	8.0	7.9	5.4	3.1	1.8	0.3	-1.3	-1.8	-1.6	-2.1	-4.1
St. Vittore	5.0	2.4	2.3	1.3	-1.5	-1.3	-1.4	-1.8	-0.6	1.1	1.4	5.2	8.7	7.5	7.9	5.7	2.2	1.9	0.4	-2.8	-2.3	-1.8	-2.2	-4.1

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	73	82	73	78	66	87	95	76	98	96	58	81	63	37	73	84	87	84	71	70	81	77	93	81
Sils (Maria)	89	44	76	85	37	75	84	73	87	82	40	70	70	35	73	76	47	79	77	39	75	75	86	91
Davos	80	59	76	100	89	77	85	81	100	83	53	94	78	44	66	93	86	83	82	64	84	74	95	100
Platta (Medels)	67	35	53	68	34	62	74	84	91	99	46	84	74	29	65	95	85	90	92	54	75	67	81	91
Churwalden	67	56	66	69	61	69	69	90	93	95	62	84	76	51	73	87	89	84	70	62	86	48	87	91
Chaumont	85	64	37	68	60	100	95	86	92	90	61	76	82	51	83	98	63	62	77	60	71	95	86	91
Beatenberg	73	58	67	56	57	86	92	93	94	90	59	71	65	45	55	84	85	71	81	66	73	79	92	91
Ste. Croix	84	70	88	81	78	89	94	92	94	88	70	80	80	70	83	88	48	66	82	57	77	90	83	91
Engelberg	84	45	66	82	42	81	91	88	92	90	51	82	67	44	54	93	89	77	87	60	87	56	87	91
Trogen	74	46	74	80	68	80	87	90	94	95	79	74	65	48	45	83	64	72	97	74	77	52	82	91
Einsiedeln	81	53	71	83	54	86	91	81	97	91	70	86	82	59	65	97	64	74	84	66	92	76	78	91
Uetliberg	78	68	83	86	76	83	100	83	97	97	81	80	79	85	97	100	97	97	94	73	81	92	100	91
Seelisberg	73	57	76	71	54	76	97	92	99	90	56	85	58	57	73	97	90	80	90	68	85	68	88	91
Vuadens	81	54	73	86	57	86	89	57	94	82	78	81	66	68	89	58	70	80	68	73	87	85	83	91
Affoltern	80	52	77	69	49	64	90	92	92	77	55	78	77	51	75	95	70	66	78	57	80	85	86	91
Castasegna	76	45	68	60	42	67	85	74	87	47	30	42	39	26	58	69	48	43	42	28	48	71	96	91
St. Gallen	89	57	60	77	56	70	79	84	89	89	70	84	72	64	48	76	57	69	94	57	84	80	74	91
Lohn	81	51	66	86	50	70	97	87	97	91	70	76	84	66	60	77	46	62	93	65	66	83	90	91
Chur	64	28	49	61	32	55	63	80	80	81	52	61	61	30	56	88	71	73	86	48	67	47	79	91
Luzern (Sonnenberg)	83	59	61	73	57	72	92	95	89	86	65	67	64	59	54	95	75	56	62	61	75	85	86	91
Schwyz	89	63	65	64	52	—	79	83	95	—	59	79	70	60	66	95	85	75	84	62	77	76	83	91

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlins	79	37	55	73	34	61	74	86	89	90	68	90	82	38	44	93	69	87	93	58	86	71	84	96
Magatz	75	48	57	76	52	70	96	86	97	90	67	89	67	33	50	94	76	97	94	67	70	57	88	98
Mursee	95	59	88	90	46	78	91	81	99	96	54	99	92	48	74	95	55	73	89	60	87	93	72	80
Cartigny (Bourg)	75	36	55	75	36	71	98	60	84	86	37	58	69	40	61	94	56	75	71	41	55	65	79	64
Neuchâtel	98	49	62	84	42	81	90	78	95	97	55	73	73	58	67	87	53	45	84	53	53	89	85	84
Muri	87	56	70	90	44	72	78	79	92	97	56	64	86	67	56	92	89	62	85	56	78	83	74	73
Murich	87	54	66	83	45	69	91	76	97	94	62	71	93	63	51	90	80	81	87	59	80	77	80	71
Altstätten	97	68	63	85	56	62	92	95	96	98	77	83	65	60	57	92	71	85	98	71	77	87	84	87
Olthurn	100	58	86	100	100	100	100	100	100	100	56	86	100	50	76	100	35	13	76	53	56	76	87	87
Torschach	93	69	66	85	58	74	89	90	74	99	79	83	87	72	58	77	65	63	78	74	77	73	80	70
Altdorf	84	72	67	78	45	73	89	89	100	97	55	84	79	56	76	87	90	82	90	51	82	77	95	97
Vinterthur	96	59	86	92	60	77	93	82	93	96	75	94	90	58	87	88	62	90	94	73	93	92	85	94
Porrentruy	82	51	97	83	48	77	91	64	94	87	72	91	85	43	77	81	52	73	88	53	80	81	68	76
Kreuzlingen	94	81	74	61	56	84	94	84	94	93	76	77	85	63	82	86	83	80	94	76	92	94	86	84
Frauenfeld	86	55	79	84	47	79	90	76	91	91	64	86	84	89	93	89	56	77	89	54	69	83	92	70
Genève	77	32	69	70	45	69	72	69	92	96	44	69	73	65	64	98	39	50	69	50	72	85	58	75
Basel	87	46	65	82	52	78	89	62	92	86	70	83	80	47	80	79	39	64	77	47	62	77	54	76
Lugano	77	58	79	82	51	77	81	55	87	82	48	52	70	53	75	80	51	77	83	48	66	82	94	91
St. Vittore	77	40	63	73	36	68	87	64	89	79	42	38	62	40	74	78	44	67	68	25	58	84	74	90
Bellinzona	76	78	76	73	78	88	86	74	80	75	45	73	62	67	84	71	50	62	64	63	73	82	84	81

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.			
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	
Julier	NO	O	SW	O	O	O	O	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	
St. Gotthard	N	S	S	S	S		S	S		S	S		S		N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	
	S	S	S	SO	SO	S	S	N	N	N	3	N	N	N	S	N	N	N	1	N	N	N	1	N	S
Bernhardin	S	S		W	SW							NW		N											
	N	S	S	S		S	S	1	S	N	1	N	1	N	1	N	N	N	1	N	N	1	N	2	N
Rigi	NW	NW	W	W	S	W	W	2	W	W	1	W	W	W	W	2	W	1	W	2	W	1	W	1	W
Splügen		W	SW	SW	W	W	S	S	N	S	NW		NO	W	NW	NW	W	NO	NW	NW		S	SW	NO	
Monte Generoso	NW	S	1	SW	NW	SW	NO	O	1	S	1	NO	N	NO	1	N	3	NW	1	S	1	NO	NW	SO	1
	SO	S/N			NO		N	N		NO	SO		SO	SO/N	SO	SO	SO			S/O		SO	2	SO	2
Chaumont	N	SW	2	N	SW	NW	N	SW	2	SW	SW	N	NW	1	N	W	SW	2	SW	NW	W	2	NW	1	N
Ste. Croix		SW		SW							NO	NW				NW	NW	NW	SW		NW	SW		NW	
Lugano	NW	SW	NO		NW	N/S		S	W		NW	NW			NO	SW		NW	NW			NW		S	

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	0.1	1.2	1.5	-0.6	-0.8	0.1	0.4	0.7	0.7	-1.2	-2.4	-3.1	-4.3	-2.7	-1.6	-1.9	-0.2	1.0	2.7	2.8	3.2	0.3	-0.8	
Julier	-0.8	-0.4	0.7	0.3	-1.6	-0.4	0.3	0.4	0.9	-0.6	-0.1	-2.8	-5.0	-2.7	-1.8	-2.3	-2.0	0.4	2.1	2.1	2.1	-1.3	-2.7	
St. Gotthard	-0.7	0.3	1.9	-0.4	-1.3	-0.6	-0.2	0.8	0.7	-0.8	-1.3	-2.1	-4.9	-4.9	-2.0	-2.3	-1.2	0.2	1.7	2.5	1.9	-0.6	-1.9	
Bernhardin	-0.6	0.5	0.9	0.0	-1.5	-0.9	-0.1	1.0	1.3	-0.7	-0.9	-2.8	-5.2	-3.7	-2.1	-2.0	-1.2	-0.3	1.5	2.8	1.9	-1.4	-2.2	
Simplon (Hosp.)	0.0	0.6	1.3	-0.3	-1.1	0.0	0.0	0.7	0.5	-1.5	-1.6	-2.7	-4.3	-3.2	-1.9	-2.1	-0.7	0.2	1.9	2.8	2.6	-0.1	-1.2	
Grimmel	-0.4	0.1	0.8	-1.2	-1.7	-0.3	-0.3	0.6	0.2	-1.9	-2.1	-3.0	-4.8	-4.0	-2.1	-3.7	-1.7	0.0	2.1	2.7	2.0	-0.1	-1.3	
Sils (Maria)	-0.2	0.2	0.3	-0.1	-1.1	-1.0	0.1	0.3	0.4	-0.6	-0.4	-2.0	-5.9	-3.8	-2.0	-2.1	-1.5	-0.4	2.2	2.2	2.0	-1.5	-2.9	
Rigi-Kulm	-1.5	-0.6	0.3	-2.3	-2.6	0.1	-1.0	0.2	-0.4	-3.9	-3.8	-4.1	-4.2	-3.4	-2.2	-3.5	-0.7	0.3	2.0	3.6	1.5	-1.9	-2.7	
Bevers	-0.1	-0.4	0.2	-0.5	-2.1	-1.0	0.1	0.1	0.5	-0.8	-1.0	-2.6	-6.0	-3.5	-1.8	-1.9	-1.8	-0.2	2.3	2.6	1.6	-1.6	-3.6	
Grächen	-0.2	0.1	0.9	-0.8	-1.5	-0.5	0.0	0.0	-0.1	-2.7	-3.2	-4.3	-4.9	-2.9	-2.0	-1.8	-0.5	0.2	2.3	3.2	2.5	-0.7	-3.0	
Splügen (Dorf)	-0.9	-0.6	0.2	-0.7	-2.0	-0.5	-0.2	0.0		-1.4	-1.5	-2.8	-5.8	-3.6	-1.6	-2.0	-1.9	-0.4	2.0	2.5	2.1	-1.5	-3.7	
Platta (Medels)	-2.0	-1.1	-0.4	-1.4	-2.2	-1.1	-0.9	-0.6	-0.4	-1.9	-2.7	-2.9	-4.6	-3.6	-2.6	-2.8	-2.7	0.2	2.0	2.3	1.9	-0.8	-2.7	
Monte Generoso	-0.6	0.9	0.8	0.5	-0.8	-1.2	-1.4	0.5	0.8	-0.4	-0.7	-2.9	-6.0	-4.8	-1.6	-2.0	-0.8	-0.8	1.4	1.8	1.1	-2.2	-3.4	
Churwalden	-1.9	-1.1	0.1	-2.0	-3.8	-1.0	-0.7	-0.2	-1.2	-3.3	-3.7	-4.2	-5.6	-3.2	-3.2	-2.8	-2.7	0.4	2.6	2.5	1.2	-2.4	-3.6	
Closters	-1.3	-1.5	-0.3	-1.6	-4.4	-0.9	-0.6	0.1	-1.2	-3.0	-3.9	-5.0	-4.4	-2.7	-1.9	-2.4	-2.1	-0.2	2.7	3.2	2.0	-1.5	-1.6	
Chaumont	-1.6	-0.7	0.2	-3.7	-3.7	-0.4	-1.5	-1.2	-2.7	-6.4	-5.7	-5.8	-3.4	-3.0	-2.1	-3.5	-1.6	0.6	2.7	2.7	1.3	-1.9	-2.7	
Beatenberg	-1.8	-1.1	0.2	-3.6	-3.8	-0.4	-0.5	-1.0	-2.7	-6.1	-6.0	-6.3	-3.8	-2.9	-1.8	-3.0	-1.2	1.4	2.7	3.0	1.6	-1.6	-2.7	
Ste. Croix	-1.3	-0.5	0.3	-3.5	-3.4	-2.7	-1.6	-1.5	-2.3	-6.8	-6.2	-5.5	-3.1	-2.6	-2.0	-3.0	-0.9	0.7	3.0	2.6	1.6	-1.8	-2.2	
Engelberg	-1.7	-1.7	-0.2	-3.1	-4.2	-0.7	-1.1	-1.0	-1.9	-5.9	-5.9	-6.7	-3.8	-3.6	-2.0	-3.5	-2.4	0.3	2.5	2.5	1.4	-1.9	-3.6	
Trogen	-1.8	-1.5	-0.5	-3.1	-4.8	-0.9	-0.8	-1.1	-2.4	-6.3	-6.2	-6.5	-4.0	-3.8	-2.4	-4.0	-3.4	-0.2	1.9	2.4	0.0	-2.6	-3.8	
Einsiedeln	-1.6	-1.6	-0.2	-3.4	-4.6	-1.0	-1.4	-1.2	-2.3	-6.4	-6.4	-6.5	-3.7	-3.4	-1.2	-4.1	-2.4	0.1	2.5	2.7	0.6	-2.6	-4.7	
Uetliberg	-1.9	-1.7	-3.0	-2.9	-3.1	-2.0	-0.7	-1.2	-3.0	-6.3	-6.6	-6.8	-6.4	-3.8	-3.6	-2.2	-1.5	-0.7	2.6	-0.8	-0.8	-2.8	-3.0	
Affoltern	-1.9	-1.4	-0.4	-3.9	-4.1	-0.9	-1.8	-1.4	-3.3	-6.9	-6.8	-6.9	-3.4	-2.9	-2.2	-4.0	-1.0	0.8	2.7	2.9	0.8	-2.6	-3.4	
Castasegna	-0.7	-0.4	0.0	-0.1	-1.5	-1.5	-0.7	-0.4	0.2	-0.9	-1.0	-2.9	-6.1	-1.5	-2.1	-2.0	-1.7	-1.1	1.5	1.2	1.3	-2.9	-5.7	
Schöneegg	-1.3	-1.3	-0.1	-3.4	-5.0	-0.8	-1.3	-1.6	-3.1	-7.4	-7.0	-7.0	-3.4	-3.0	-1.8	-3.2	-2.1	-1.2	3.2	2.1	0.9	-2.9	-4.1	
St. Gallen	-1.0	-1.9	-0.7	-3.8	-5.3	-0.9	-1.7	-1.2	-2.9	-7.3	-7.3	-7.1	-4.0	-3.5	-2.8	-4.5	-3.4	-0.2	2.0	2.4	-0.2	-2.9	-4.3	
Lohn	-2.0	-2.2	-1.0	-3.7	-5.2	-1.2	-1.4	-1.5	-2.9	-6.9	-6.7	-6.9	-4.4	-4.0	-2.6	-5.2	-4.1	-1.0	1.9	2.1	-0.8	-3.1	-4.0	
Chur	-0.9	-1.9	-2.2	-2.7	-5.6	-3.4	-1.0	-0.5	-2.0	-4.5	-5.5	-4.9	-4.0	-2.7	-2.7	-2.4	-2.7	1.0	3.7	3.5	0.2	-2.8	-5.1	
Luzern (Sonnenberg)	-2.0	-1.9	-0.7	-3.7	-4.8	-0.8	-2.0	-1.5	-3.5	-7.4	-6.9	-7.5	-3.9	-3.2	-2.0	-4.0	-2.0	0.6	2.7	2.8	0.5	-2.9	-3.8	
Schwyz	-1.7	-2.2	-0.4	-4.0	-5.1	-1.1	-1.7	-1.3	-3.4	-7.7	-7.7	-7.4	-3.5	-3.6	-2.2	-3.5	-2.3	0.9	3.0	3.0	0.7	-2.8	-3.6	
Marschlins	-1.3	-1.8	-0.9	-2.4	-5.7	-2.0	-1.0	-0.9	-2.9	-5.0	-5.8	-6.7	-4.3	-2.9	-2.4	-3.1	-2.8	-0.1	3.5	3.3	2.0	-2.1	-4.5	
Sion	-0.7	-0.5	-0.6	-1.7	-2.6	-0.4	-0.5	-1.1	-2.6	-4.9	-6.8	-7.1	-3.9	-2.8	-0.9	-1.1	-0.4	2.4	3.3	3.9	2.3	-1.2	-2.3	
Ragatz	-1.8	-2.3	-0.8	-3.4	-6.4	-1.7	-1.8	-1.7	-2.7	-5.8	-6.8	-6.4	-4.2	-2.8	-2.5	-2.9	-4.0	1.4	3.2	3.0	-0.6	-4.0	-4.5	
Sursee	-2.0	-1.6	-0.7	-4.2	-4.6	-1.2	-1.9	-1.9	-3.9	-7.4	-7.4	-7.7	-3.6	-3.1	-1.8	-4.0	-2.3	0.3	2.4	3.0	0.3	-3.1	-4.2	
Sargans	-1.0	-1.9	-0.8	-1.9	-2.6	-3.0	-0.7	-0.8	-3.0	-6.9	-7.1	-5.0	-4.8	-3.0	-3.3	-4.8	-3.0	-0.7	2.8	3.1	1.1	-2.7	-4.0	
Martigny (Bourg)	-0.5	-1.1	0.9	-2.1	-2.6	-2.3	-0.8	-1.7	-2.8	-5.8	-8.0	-9.1	-3.2	-2.8	-0.8	-0.9	-0.6	2.4	3.7	3.4	2.2	-1.5	-3.1	
Neuchâtel	-2.1	-1.6	-0.6	-4.6	-4.6	-1.3	-2.2	-2.2	-4.6	-7.9	-8.0	-7.9	-3.5	-3.0	-2.2	-4.2	-2.2	0.4	2.7	2.9	0.6	-3.2	-3.9	
Muri	-2.1	-1.7	-0.9	-4.2	-4.6	-1.3	-2.7	-2.0	-3.9	-7.6	-7.0	-7.5	-4.0	-3.4	-2.2	-4.2	-2.4	0.3	2.5	2.6	0.1	-3.0	-4.2	
Zürich	-2.1	-1.8	-0.9	-4.4	-4.6	-1.2	-1.5	-1.7	-3.7	-7.1	-7.3	-7.5	-3.6	-3.4	-2.5	-4.1	-2.4	0.1	2.5	2.8	-0.1	-2.8	-4.3	
Altstätten	-1.7	-2.2	-1.1	-3.3	-6.2	-1.4	-1.3	-1.3	-3.1	-7.2	-7.7	-8.0	-3.8	-3.1	-2.5	-3.9	-3.6	-0.4	2.4	2.5	0.0	-2.4	-3.9	

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
orschach	-2.0	-2.6	-1.7	-4.0	-3.7	-1.7	-0.7	-1.6	-3.2	-8.7	-7.5	-8.6	-3.7	-3.5	-3.0	-4.3	-3.7	0.6	2.4	2.5	-0.1	-3.0	-4.3	-1.3
ltdorf	-1.8	-2.1	-0.5	-4.1	-5.5	-1.1	-1.6	-1.4	-3.1	-7.5	-7.5	-8.4	-3.8	-3.8	-2.9	-3.4	-2.7	1.2	3.5	3.1	1.0	-2.8	-4.3	-1.7
Winterthur	-2.2	-2.1	-0.9	-4.1	-5.1	-1.4	-1.7	-2.0	-2.4	-7.3	-7.7	-7.4	-3.9	-3.7	-2.3	-4.4	-3.1	-0.4	2.2	2.4	-0.3	-3.1	-4.1	-1.7
orrentruy	-2.2	-1.9	-1.2	-6.4	-5.6	-1.1	-2.5	-2.8	-4.5	-9.4	-8.7	-7.1	-3.7	-3.4	-2.6	-5.3	-2.7	0.1	2.4	2.9	-0.1	-3.3	-3.0	-1.3
reuzlingen	-2.1	-2.3	-1.3	-3.3	-5.8	-1.7	-1.3	-1.7	-3.3	-7.3	-7.4	-7.8	-4.4	-4.4	-2.9	-5.1	-4.4	-0.9	1.6	1.2	-1.0	-2.7	-5.0	-1.9
enève	-0.8	-1.0	0.0	-4.4	-3.4	-1.0	-1.6	-2.9	-5.0	-8.0	-7.8	-6.3	-2.0	-1.5	-1.5	-2.4	0.5	2.5	4.3	3.2	1.7	-1.8	-2.6	-1.1
arau	-2.2	-1.5	-0.8	-4.1	-5.0	-1.5	-2.0	-1.7	-3.8	-7.5	-8.0	-7.9	-4.1	-3.5	-2.5	-4.7	-3.1	0.4	1.9	2.6	-0.2	-3.8	-4.4	-1.6
asel	-2.5	-2.3	-1.3	-5.3	-6.0	-1.5	-2.2	-2.2	-4.7	-8.6	-8.4	-7.3	-3.3	-3.6	-2.8	-5.2	-2.8	0.3	2.1	2.4	-0.3	-2.8	-3.3	-1.6
ugano	-0.4	-0.4	-0.4	0.3	-1.3	-1.8	-0.5	-0.5	-0.1	-0.8	-1.2	-3.4	-5.9	-6.0	-2.6	-1.6	-1.7	-1.3	1.1	0.8	0.8	-3.7	-5.8	-5.4
t. Vittore	-0.6	-1.3	-0.2	0.1	-1.9	-2.3	-0.6	-1.2	-0.2	-1.3	-1.6	-3.4	-5.6	-5.8	-1.6	-1.6	-1.9	0.1	2.7	1.4	2.0	-3.5	-6.7	-4.9

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
rimsel	73	83	57	70	70	76	70	95	73	75	74	90	100	58	75	93	73	95	91	84	67	62	73	64
ils (Maria)	88	44	83	85	82	94	83	58	88	97	77	92	92	70	76	67	48	83	78	44	92	87	33	72
avos	78	47	84	91	54	93	76	77	89	78	50	70	100	58	85	94	64	97	89	83	100	92	53	84
latta (Medels)	87	64	69	61	64	89	89	80	68	67	63	86	95	83	67	77	58	91	82	93	94	81	50	88
hurwalden	79	46	77	61	47	89	80	70	70	64	49	76	97	81	77	84	53	91	88	87	82	78	78	94
haumont	86	92	83	79	100	90	100	91	88	72	63	82	78	75	94	100	89	96	100	100	94	89	78	90
eatenberg	82	50	59	60	60	73	95	72	82	64	65	71	70	44	73	85	69	92	93	81	90	75	75	71
te. Croix	84	71	73	55	81	88	87	84	66	52	27	60	81	60	84	92	87	92	90	84	91	87	79	93
ngelberg	80	43	80	68	58	89	84	79	81	35	39	43	93	43	50	87	46	87	92	78	90	53	37	72
rogen	67	62	71	49	62	89	85	69	54	45	41	55	87	54	63	92	63	89	92	89	93	93	90	90
insiedeln	80	43	70	73	63	72	84	60	87	80	37	63	80	49	56	73	65	86	89	93	94	95	78	94
etliberg	89	100	97	97	100	100	97	92	85	84	88	95	94	73	97	100	100	100	100	100	100	100	93	100
elisberg	85	80	73	58	66	76	73	79	75	49	40	64	85	41	60	86	73	85	88	90	94	85	89	95
uadens	81	79	70	77	76	94	90	77	89	90	82	94	79	66	86	86	94	94	90	82	94	83	80	99
foltern	76	63	65	76	85	80	93	77	91	79	60	71	83	62	77	88	82	92	93	82	89	86	71	79
astasegna	65	50	69	79	82	86	69	53	78	90	91	91	97	51	49	60	39	67	50	40	70	71	37	45
t. Gallen	63	51	53	67	60	84	88	61	87	46	64	68	75	33	75	77	72	84	77	70	76	96	73	77
ohn	87	76	74	77	95	87	95	97	95	78	74	72	70	54	81	92	69	92	97	77	97	90	64	95
hur	81	42	60	67	39	81	69	66	68	50	34	50	81	65	68	71	50	90	86	74	84	87	63	78
uzern (Sonnenberg)	80	64	56	74	72	72	87	73	84	83	69	71	66	45	63	84	65	74	89	85	93	81	77	72
chwyz	79	62	83	73	68	71	84	86	84	46	43	66	77	46	66	84	67	75	90	86	92	93	86	79

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Marschlin	89	60	69	79	46	85	83	72	80	53	44	50	80	75	81	63	57	94	91	89	95	92	79
Ragatz	70	60	74	63	45	48	80	64	72	56	43	75	87	70	74	70	59	96	97	82	91	76	93
Sursee	82	75	60	88	89	88	96	84	100	96	52	93	75	42	87	87	78	86	80	76	94	79	60
Martigny (Bourg)	74	48	71	81	80	95	95	69	78	79	41	72	68	92	69	90	86	93	85	83	89	92	70
Neuchâtel	73	76	65	76	87	85	98	84	83	98	67	66	58	68	87	89	68	85	93	94	87	83	65
Muri	65	66	69	74	81	76	92	79	87	92	74	70	71	45	74	80	69	83	81	70	85	78	65
Zürich	83	67	67	82	81	84	89	75	77	85	51	63	71	42	68	82	76	82	96	74	82	82	66
Altstätten	96	56	54	74	47	78	93	74	80	45	37	46	85	71	71	88	50	79	93	77	87	100	96
Rorschach	69	57	59	77	87	87	92	86	95	84	73	68	81	46	69	93	61	84	75	71	81	90	81
Altdorf	81	55	85	78	57	94	90	82	94	38	37	45	77	54	63	91	68	93	91	85	95	93	74
Winterthur	95	69	89	94	77	88	88	68	97	94	55	80	86	51	84	91	55	93	94	61	78	88	69
Porrentruy	70	61	66	50	78	90	90	67	96	46	37	76	67	55	71	80	64	82	89	80	86	83	90
Kreuzlingen	76	64	72	76	73	83	91	79	92	95	69	67	86	56	67	90	82	91	89	78	87	95	69
Frauenfeld	77	56	69	60	67	82	89	73	87	88	59	69	82	45	66	77	62	88	84	72	83	89	62
Genève	64	51	52	57	70	86	86	64	93	88	42	84	56	66	65	76	62	68	73	62	71	65	57
Basel	75	50	59	62	68	73	86	84	89	72	64	70	58	48	61	68	74	85	79	66	78	80	80
Lugano	88	57	76	88	66	96	87	63	85	90	76	85	81	63	50	70	41	69	47	36	50	74	45
St. Vittore	84	45	74	78	69	95	80	50	74	93	78	94	94	43	60	65	48	72	76	44	83	76	40
Bellinzona	85	73	78	78	79	80	82	75	78	91	96	87	87	56	76	59	68	71	67	70	72	74	75

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Julier	SW	SW ₁	SW ₂	S	SW ₃	SW ₂	O 1	SW ₁	SW ₂	SW	SW	O 3	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW	SW ₁	SW	SW ₁	SW	SW
St. Gotthard	N	S	S	S	S	N	N	S	S	S	S	S	N	N		N	N	S	S	S	S	S	S
	NO	O	N	S	S	N	S	S	SO	SO	SW	SO	N	N 3	N	S	S 1	N	N	S	S	NW	NW
	W	SW	S/N									S		W									
Bernhardin	S	S 2	S 1	S 2	S 3	S 1	N	N 1	S 1	S 2	S 2	S 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1
Rigi	W 2	W 2	W 3	W 2	W 1	W 2	W 1	W 2	W	S 3	S 2	S	W 2	W 2	W 2	W 3	W 3	W 4	W 3	W 2	W 2	W 3	W 2
Splügen	SW	SW	S	S	SW	SW	SW	S	W	SW	SW	S	NO	NW	NO	SW	N	SW	NO	NO	NO	NW	W
Monte Generoso	N	S 1	S	SO	SO 2	NO	NO	S 1	SO	SO 1	SO 2	SO 2	SW ₂	NO 2	NW ₁	NO	NO	NW ₁	N 1	NW ₃	NW ₁	NW	S 1
	O	O	SW	NW	NW		SO	SO NW				N										SO	SO
Chaumont	SW ₄	SW ₃	SW ₃	SW ₄	SW ₄	SW ₁	SW ₃	SW ₃	SW ₁	SW ₂	SW ₂	NW ₃	SW ₄	SW ₄	SW ₄	SW ₄	W 3	NW ₄	W 2	W 3	SW ₃	SW ₃	W 2
Ste. Croix	SW	SW	SW	SW	SW	NW	SW	SW	SW	SW		W	W	W		SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
Lugano		SW/NW		S	SW		NW	NW 8W			SW		SW	SW/NW		S/NW/NW			NW			NW	N

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	-1.6	-0.8	0.2	0.6	1.4	1.6	1.4	1.9	2.2	1.4	0.1	-0.3	0.1	1.4	2.3	2.0	1.1	-1.4	-1.3	0.3	0.7			
lier	-2.2	-2.6	0.6	0.7	1.0	2.4	1.8	1.8	2.4	1.8	0.5	-0.5	-0.5	0.3	2.4	3.2	1.2	-1.7	-2.5	-2.5	-1.7			
Gotthard	-2.4	-1.2	0.3	0.4	1.1	1.9	1.7	1.8	2.7	1.6	0.3	-0.9	-0.5	1.0	2.3	2.1	1.3	-2.2	-2.5	-1.1	0.0			
ernhardin	-2.6	-1.1	0.5	0.6	1.1	1.8	1.9	1.9	2.5	1.7	0.4	-0.7	-0.6	0.7	2.5	2.5	1.3	-1.2	-2.6	-1.1	0.2			
implon (Hosp.)	-1.6	-1.3	0.0	0.3	0.7	1.4	1.6	1.7	2.3	1.9	0.2	0.1	0.3	1.4	2.8	2.0	1.2	-1.3	-2.0	-0.3	0.9			
rimmel	-2.0	-1.1	-0.2	0.7	1.2	1.9	2.0	1.8	2.1	1.9	0.1	-0.3	0.2	0.9	2.9	1.8	1.2	-1.9	-1.9	-0.1	0.3			
ils (Maria)	-2.8	-1.4	0.0	0.8	0.6	1.8	2.1	1.8	2.3	1.7	0.8	-0.8	-0.6	0.5	2.6	2.6	1.5	-1.3	-2.7	-1.5	-0.2			
igi-Kulm	-1.6	-0.5	1.2	1.2	1.8	2.4	2.3	2.6	3.3	2.0	0.7	0.2	1.0	1.9	2.9	1.3	-0.5	-0.9	-2.3	-0.6	0.7			
evers	-2.6	-1.3	0.3	1.2	0.7	1.8	2.4	1.5	2.4	1.7	0.0	-0.7	-0.5	0.5	3.1	2.7	1.2	-1.8	-3.0	-1.8	-0.3			
rächen	-1.8	-1.6	0.3	1.2	0.5	1.1	2.0	1.3	2.1	2.1	-0.3	0.0	0.7	1.4	2.8	2.0	-0.1	-1.5	-2.0	-0.5	0.9			
plügen (Dorf)	-1.9	-1.4	0.3	1.1	0.7	2.1	2.1	1.4	1.9	1.8	-0.1	-0.8	-0.2	0.6	3.3	2.2	0.5	-1.4	-2.7	-2.0	-1.0*			
latta (Medels)	-1.2	-1.7	0.3	0.8	-0.2	2.3	2.7	1.1	1.6	1.4	-0.2	-0.5	-0.2	0.7	2.8	3.4	0.3	-1.4	-2.3	-1.8	-0.4			
onte Generoso	-3.4	-3.4	-1.0	0.7	0.8	0.7	1.7	1.7	2.0	2.0	0.8	-1.2	-1.0	-0.3	2.5	3.1	2.1	-1.2	-2.6	-1.9	-2.1			
urwalden	-1.4	-1.1	1.2	2.2	1.1	2.5	2.5	1.7	2.5	1.5	-0.1	-0.5	1.0	1.9	3.7	1.6	-0.7	-2.2	-3.1	-1.5	0.3			
lostors	-1.5	-0.9	0.9	1.3	1.0	1.4	1.1	0.7	-0.5	0.7	-0.4	0.3	1.9	1.6	3.7	1.8	-0.9	-2.5	-3.1	-1.6	0.2			
haumont	-1.2	-0.4	1.0	1.2	2.1	2.3	2.0	2.1	2.8	1.5	-0.1	0.7	1.6	2.3	3.1	0.0	-2.4	-2.9	-2.4	-0.2	1.3			
eatenberg	-1.8	-0.3	1.0	1.4	1.3	2.1	1.6	1.3	2.5	1.5	-1.0	0.5	1.6	2.3	3.3	0.3	-2.6	-2.4	-1.8	0.0	1.4			
te. Croix	-1.3	-0.3	0.7	0.9	1.9	2.0	1.8	1.9	2.6	1.3	-0.1	0.2	1.5	2.3	2.8	0.0	-2.3	-2.5	-2.1	-0.1	1.8			
ngelberg	-1.5	-1.2	0.9	1.1	1.4	2.3	2.0	1.5	2.7	1.6	-1.3	-0.1	1.3	2.4	3.5	1.0	-2.5	-3.1	-2.7	-0.9	0.5			
rogen	-1.3	-0.4	1.2	0.4	1.8	2.7	2.4	2.2	2.4	1.6	-0.8	-0.1	1.0	1.5	2.7	2.5	-1.7	-2.4	-3.3	-1.3	-0.1			
insiedeln	-1.2	-0.6	0.4	1.4	2.1	2.6	2.2	2.0	2.7	1.4	-1.1	-0.4	1.5	2.4	3.6	-0.4	-2.2	-2.8	-2.7	-2.0	1.0			
etliberg	-1.0	-0.2	0.0	1.6	1.7	2.1	2.6	2.0	1.2	1.4	-0.9	0.0	0.8	3.3	3.3	0.5	-2.5	-3.7	-3.4	-0.5	0.7			
ffoltern	-1.5	-0.8	1.0	1.0	1.9	2.2	2.0	1.7	2.6	1.2	-1.0	0.6	1.8	2.1	3.1	0.1	-2.6	-3.5	-2.7	-0.5	1.4			
astasegna	-3.6	-2.6	-0.4	0.7	0.0	1.4	2.0	0.8	1.6	1.8	0.6	-0.7	-1.0	0.1	2.7	3.5	1.3	-1.4	-2.8	-2.8	-1.3			
schöneegg	-0.1	-0.4	1.0	2.1	1.9	2.3	2.6	1.2	1.0	1.0	-0.9	0.8	2.1	1.1	2.7	0.5	-3.5	-3.8	-2.6	-1.0	0.1			
t. Gallen	-1.2	-0.5	1.6	1.6	1.7	3.3	2.6	2.2	2.5	1.2	-1.0	-0.3	1.5	1.9	3.7	0.4	-2.0	-3.3	-3.7	-1.5	0.2			
ohn	-1.4	-0.3	1.6	1.8	2.2	3.2	3.0	2.6	2.9	1.5	-0.9	-0.2	1.5	2.0	3.8	0.8	-2.7	-3.9	-4.1	-1.5	-0.1			
hur	-1.4	-1.1	0.2	1.7	0.7	2.1	2.8	0.7	1.1	1.6	-1.9	-0.8	1.6	1.8	1.8	1.7	-1.9	-2.2	-2.4	-1.6	0.2			
uzern (Sonnenberg)	-1.1	-0.9	1.3	1.6	2.1	2.9	2.4	2.0	3.0	1.5	-1.2	0.7	1.9	2.9	3.7	0.2	-2.8	-3.1	-2.9	-0.8	1.1			
chwyz	-1.3	-0.9	1.1	1.5	1.6	2.2	2.4	1.6	2.4	1.3	-1.8	0.6	1.7	3.0	3.8	0.3	-2.0*	-2.5	-2.8	-1.2	0.9			
farschlins	-1.9	-1.1	0.8	1.6	0.8	2.2	2.6	0.9	2.0	1.7	-1.7	-0.6	1.4	1.7	3.6	1.9	-2.2	-2.6	-3.2	-1.2	0.3			
ion	-1.6	-2.2	0.1	1.1	0.3	1.0	2.0	0.5	1.3	1.7	-1.2	0.9	1.6	2.1	3.2	2.4	-0.9	-2.5	-1.5	-0.8	-1.3			
tagatz	-1.8	-0.5	1.5	1.6	1.1	2.5	2.5	1.2	2.0	1.7	-1.7	0.3	1.4	1.5	3.8	1.0	-2.8	-2.2	-2.1	-1.8	-0.2			
tursee	-1.3	-1.0	1.3	1.5	1.9	2.4	2.7	1.7	2.7	1.3	-1.4	0.5	1.9	2.4	3.4	0.5	-3.0	-3.8	-3.0	-1.1	1.1			
argans	-2.0	-1.0	0.7	1.5	1.2	2.4	2.5	2.1	1.9	1.9	-1.6	-0.6	1.2	2.0	3.7	1.1	-3.2	-2.0	-2.9	-1.1	1.9			
artigny (Bourg)	-1.3	-1.7	0.2	1.4	0.4	1.7	2.1	1.0	2.5	1.2	-1.4	1.4	2.1	1.2	3.3	2.1	-2.3	-2.4	-1.3	-0.5	-0.6			
Neuchâtel	-1.4	-1.0	0.6	1.2	1.7	1.6	2.3	1.4	2.1	1.1	-0.7	0.6	1.8	2.2	2.7	0.2	-3.5	-4.1	-2.7	-0.5	1.6			
turi	-1.5	0.1	1.1	1.7	1.8	2.3	2.6	1.8	2.5	1.4	-1.3	0.0	1.8	2.2	3.3	0.8	-2.8	-3.7	-3.5	-1.1	0.9			
ürich	-1.3	-0.6	1.4	1.8	2.1	2.6	2.9	2.1	2.6	1.4	-1.1	0.3	1.6	2.6	3.6	0.5	-2.6	-3.7	-3.2	-0.9	0.8			
Altstätten	-1.4	-0.6	1.3	1.6	1.8	2.7	2.8	1.8	2.2	1.5	-1.0	-0.4	1.3	1.9	3.7	0.6	-2.3	-3.0	-3.3	-1.5	0.0			

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Rorschach	-1.0	0.1	1.9	3.3	2.5	3.6	2.5	2.9	3.1	1.8	-0.9	0.2	1.8	2.7	4.3	1.3	-2.3	-2.4	-3.4	-1.0	0.5		
Altdorf	-1.3	-1.8	1.2	1.7	1.8	1.0	2.4	1.3	2.2	1.7	-1.7	-0.5	1.7	2.2	4.0	0.7	-3.6	-2.4	-2.8	-1.9	0.5		
Winterthur	-1.3	-0.6	1.4	1.8	2.0	3.0	3.1	2.0	2.6	1.4	-1.1	0.0	1.6	2.0	3.6	1.7	-2.8	-4.1	-3.7	-1.3	0.6		
Porrentruy	-0.8	-0.2	1.8	1.9	2.5	3.0	3.4	2.5	2.8	0.9	-0.1	0.7	2.3	2.6	2.8	-0.5	-4.4	-4.2	-2.7	-0.8	1.7		
Kreuzlingen	-1.5	-0.9	1.6	1.7	1.7	3.1	3.1	2.4	2.7	1.5	-1.4	-0.9	0.9	1.7	3.7	-1.8	-2.8	-4.3	-4.3	-2.6	0.2		
Genève	-1.3	-1.0	0.3	1.5	1.0	1.4	2.2	1.1	2.1	1.6	-0.7	1.2	2.7	2.8	2.6	0.1	-3.2	-2.8	-0.5	1.2	2.6		
Aarau	-1.5	-0.6	1.4	1.7	2.1	2.6	2.7	2.0	2.6	1.8	-0.9	0.4	2.0	2.5	3.7	0.8	-3.8	-4.0	-3.6	-1.2	1.8		
Basel	-1.3	-0.2	1.4	2.0	2.3	2.6	3.6	2.7	2.8	1.2	-0.1	0.2	1.9	2.4	3.2	0.0	-3.6	-4.6	-3.6	-1.5	1.5		
Lugano	-4.1	-4.2	-2.1	0.6	-0.1	-0.3	2.8	0.8	1.1	1.9	0.0	-1.6	-0.9	-1.0	2.8	4.0	1.8	-1.3	-2.7	-3.8	-1.8		
St. Vittore	-3.7	-4.0	-0.8	1.3	-0.7	0.8	2.4	-0.5	1.0	2.2	-0.4	-1.2	-0.4	-0.6	2.8	4.0	0.4	-1.5	-2.3	-3.7	-1.4		

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Grimsel	98	72	53	80	71	96	94	76	74	76	68	78	91	69	72	55	67	75	73	80	73		
Sils (Maria)	66	36	70	71	32	73	71	27	57	72	75	92	74	60	67	63	43	92	80	46	72		
Davos	76	57	73	85	52	85	89	40	87	94	52	97	83	58	90	68	52	85	94	85	96		
Platta (Medels)	94	45	88	90	63	84	76	88	99	93	95	98	88	79	91	65	54	83	82	53	90		
Churwalden	87	92	84	75	53	70	86	49	78	72	70	92	86	61	84	61	71	99	96	81	90		
Chaumont	84	71	86	68	56	88	75	63	75	63	92	94	94	88	81	86	59	79	95	95	92		
Beatenberg	83	60	79	81	66	77	76	69	83	84	58	90	95	86	84	69	58	77	81	73	72		
Ste. Croix	91	78	90	79	58	82	74	55	75	63	78	92	92	70	83	83	58	84	90	90	88		
Engelberg	83	57	80	89	63	73	82	54	79	72	47	93	92	71	87	94	55	85	87	56	93		
Trogen	87	76	89	80	78	92	80	58	73	74	49	90	95	72	79	58	57	81	83	85	87		
Einsiedeln	69	75	83	93	68	85	88	58	77	82	50	86	77	78	85	88	60	82	73	68	97		
Uetliberg	94	85	94	94	85	89	85	81	92	92	82	100	100	100	94	94	87	97	97	97	94		
Seelisberg	85	59	76	86	64	72	73	59	70	77	57	89	94	89	85	59	55	90	86	65	89		
Vuadens	92	88	85	81	59	80	88	63	77	66	89	89	74	66	91	87	52	90	86	85	85		
Affoltern	79	56	79	83	57	77	84	56	76	82	59	93	92	71	84	76	64	90	86	82	87		
Castasegna	87	31	40	39	25	42	45	33	47	60	57	90	42	42	61	35	32	67	81	50	53		
St. Gallen	79	59	90	80	66	89	83	52	67	62	39	83	81	62	65	65	62	78	70	78	78		
Lohn	76	63	73	86	47	76	83	52	66	82	57	94	93	79	88	92	66	97	95	94	97		
Chur	76	59	76	63	44	60	66	35	62	78	37	83	65	51	70	56	34	85	81	64	80		
Luzern (Sonnenberg)	61	61	82	68	58	58	72	59	73	73	51	79	81	86	94	55	65	87	77	63	72		
Schwyz	79	63	84	83	62	67	72	66	64	78	54	95	91	86	88	76	—	95	83	64	76		

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
schlins	85	62	85	92	51	62	88	43	76	91	43	96	80	55	83	75	35	91	90	65	84			
atz	86	67	87	73	59	69	76	50	78	75	51	81	79	64	79	50	38	86	90	70	74			
see	74	54	88	91	49	88	90	49	88	83	45	90	90	79	99	92	57	82	70	67	80			
tigny (Bourg)	86	38	74	85	48	72	87	47	73	68	51	92	81	54	64	78	45	93	89	58	88			
châtel	74	51	65	84	46	46	87	47	62	77	83	82	91	70	71	78	63	67	81	86	83			
i	72	51	71	85	44	64	86	45	64	82	49	79	82	66	91	86	65	78	72	75	74			
ich	81	49	81	89	46	69	83	51	66	76	45	84	79	84	83	81	61	80	71	75	84			
stätten	82	68	88	92	67	68	86	52	69	80	59	95	82	57	87	72	67	81	91	77	77			
othurn	74	65	63	86	58	74	74	58	76	86	99	100	100	75	86	86	66	86	100	100	100			
tschach	86	73	75	86	69	79	87	62	69	85	62	76	78	76	85	78	66	90	77	78	89			
dorf	86	56	97	88	63	86	91	60	70	85	50	97	89	61	94	83	32	97	94	48	91			
nterthur	87	69	84	88	54	84	84	55	81	84	55	84	88	51	83	85	87	89	87	52	85			
rrentruy	75	55	74	90	47	88	51	56	80	71	87	77	94	66	83	79	55	71	82	86	93			
enzlingen	87	62	83	90	61	84	84	62	75	83	55	87	87	88	91	90	64	86	76	68	64			
auenfeld	88	48	83	84	44	68	84	46	65	85	45	84	82	74	84	84	54	76	78	73	81			
nève	94	44	67	77	51	60	64	43	63	65	57	71	56	62	88	75	52	53	75	77	69			
sel	83	47	75	81	35	76	90	38	70	80	95	89	79	57	77	74	51	67	77	58	81			
gano	46	23	31	45	37	55	64	39	62	74	49	82	72	24	41	54	64	65	84	38	38			
. Vittore	64	28	56	60	30	53	63	33	59	73	51	67	74	29	81	59	29	84	87	33	55			
linzona	51	61	71	47	57	78	48	60	67	59	71	62	59	43	76	57	54	67	72	62	54			

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
ulier	SW ₂	SW	SW ₂	SW	NW ₁	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW ₂	SW ₁	SW	O 1	SW ₃	SW ₃	SW	SW	SW ₃			
	N	S	N			N			N	S	S	N	N	N	N		S	S	N	S	S			
t. Gotthard	N	N 2	N 3	N 1	NO 2	N 2	N 1	N	N 2	N	O	N 2	N 4	N 3	N 1	S 1	S	S	S	N 1	W			
	N	N						N	N	W				N		SW	SW		NW	NW	W			
ernhardin	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 2	N 1	N	N 1	N 1	S 1	NW	N 2	N 2	N 2	S 1	S 2	S 2	S 1	N	N 1			
Rigi	W 1	NW	NW	W	NW	W	W	S	W	W 2	W 1	S 1	W 2	NW 2	W	W	S 3	W 4	W 4	W 1	W 3			
Splügen	N	W	NO	W	W	NW	N	NW	NW	NW	W	W	N	NO	N	S	W	S	NO	NW				
Monte Generoso	NO		N 3	O 1	SO	NO	NO	NW	NW	SO	S	O	NO 1	NW 3	NW	NO	SO	SW ₁		SO 1	NO			
							SO/NO					NO		SO		SO		NO						
Chaumont	NW 2	NW 1	N 1	N 1	N 1	N 1	NO 1	N 1	N 1	SW 1	SW 2		W 1	NW 1	NW	SW 2	SW 4	W 4	SW 4	SW 4	NW 4			
Ste. Croix	SW	SW		SW	SW			SW	SW	SW	SW	SW 2	SW	SW		SW	SW	SW	SW	SW	SW			
Lugano		NW			NW/NO	NW	NW	NO	N	NW	W	SW		NW		NW	NW			NW				

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Munzinger.							Aarau: E. A. Gutz.						
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 3							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
IV.	Mittel	Min.	1 ^h	Bewöl-	scher	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	scher	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	scher	Nieder-		
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.		
1	4.4	0.8	4.7	10.0	SW 1	nm. r ⁰	2.5	1.8	2.8	7.7	SW 2	m. s, nm. r	1.7	1.2	1.8	7.0	W 2	3.6 m. s,		
2	5.1	2.8	6.1	9.0	W 1	2.9	5.0	3.8	7.0	9.8	W 1	4.8	4.1	1.8	6.1	5.7	W 1	4.4 na. r		
3	7.0	3.7	10.8	8.8	W 1	b, a. wo	6.1	4.8	8.7†	9.8	N		5.9	2.6	9.4	6.8	SW 2	m. th.		
4	5.9	3.8	9.1	10.0	SW 1	1.8 nm. a. r	6.8	4.0	8.6	9.0	N	b, nm. rs	6.0	3.0	9.0	7.7	NW	0.4 m. r		
5	6.0	2.6	9.0	5.0	N 1	7.9 wo, a. he	5.8	4.2	9.4	5.8	NW 1	6.9 wo, a. he ²	5.1	3.2	8.9	3.7	NW	1.8 na. r, wo		
6	6.5	0.2	12.2	4.7	NO 1	m. rf, wo	6.5	-0.7	12.8	5.0	N	m. n, wo, a. he	5.8	-0.8	11.6	2.7	N	m. rf ² , he		
7	8.4	4.8	11.9	4.7	NO 1	m. n, wo, a. he	7.4	4.8	11.6	6.0	N	m. b, wo, a. he	7.4	4.6	10.6	2.8	NO 1	wo, a.		
8	9.8	2.2	14.9	2.0	NW 1	v	9.0	1.4	15.2	6.7	SW	m. n, a. rg ⁰	8.5	1.4	14.4	1.8	W 1	m. nb. he		
9	10.5	4.8	15.7	6.7	SW 1		10.9	6.7	16.8	7.7	N 1	wo, a. r	10.1	5.6	14.5	5.8	W 1	0.1 m. n		
10	10.2	8.0	13.7	9.0	SW 1	11.4 m. nm. r	8.9	8.1	11.2	10.0	var.	7.8 m. a. r	8.8	8.0	11.1	8.7	W 1	9.9 na. m		
11	7.9	5.8	10.1	6.0	SW 1	2.7	9.9	7.2	14.8	4.8	N 1	4.5 wo, a. he ²	8.8	6.4	12.9	3.8	NW	6.0 na. r, m.		
12	12.2	4.0	16.7	9.0	S 1	a. r ⁰	10.6	4.8	15.6	8.8	W 1	wo, a. r	9.4	3.1	13.5	5.0	W	m. n. th. h		
13	14.6	11.8	18.0	7.0	W 1	0.7	13.9	11.0	16.8	8.0	SW	4.8 wo, a. b	12.9	10.1	15.8	5.7	W	2.1 na. r		
14	14.0	10.8	16.6	3.8	NW 1	wo	13.5	11.5	17.5	2.7	O		12.3	9.4	16.4	2.8	NO	0.1 na. r, m.		
15	13.0	10.4	14.5	9.7	W 1	1.6 rg	10.1	8.8	11.5	10.0	SW 1	1.7 rg	10.0	8.0	11.1	7.7	SW 1	0.9 m. r		
16	13.4	9.8	15.5	8.7	W 1	2.8 rg	11.2	9.5	12.8	9.7	W 1	2.5 rg	11.4	9.4	12.9	7.3	SW 2	0.5 rg		
17	13.8	11.2	15.4	7.8	var. 2	5.7 m. r	10.5	9.8	12.0	8.0	SW 1	7.8 m. du. r	10.6	9.8	11.9	7.0	SW 3	5.0 rg,		
18	12.4	8.8	14.4	7.7	O 1	6.1 m. r	10.7	8.6	13.8	7.0	SW 1	14.8 m. r, a. he	11.2	8.0	13.7	5.8	W	15.1 m. r, wo		
19	15.5	12.8	19.1	8.8	SO 1		13.2	9.0	17.8	10.0	W 1	m. n, a. r	12.6	9.2	16.0	6.0	SW 1	m. n ⁰ , na		
20	10.8	8.5	12.9	5.7	W 2	1.8 nm. r. st	9.9	10.2	12.8	5.8	SW 2	2.4 he, a. r	9.6	8.2	13.1	4.0	SW 3	3.8 na. st, r		
21	11.6	9.7	12.1	9.7	SW 2	4.1 rg	9.6	7.9	11.6	10.0	SW 3	8.5 rg	9.8	8.0	11.9	9.0	SW 4	6.9 na. st, r		
22	13.0	8.8	13.2	10.0	W 1	18.0 rg	11.1	9.7	10.8	10.0	SW 2	27.7 rg	10.8	9.4	11.1	9.0	SW 3	20.2 na. r		
23	12.5	11.7	12.7	10.0	W 1	3.8 na. r, rg	11.8	12.2	13.8	9.7	W 1	10.0 rg	11.9	12.4	13.4	7.0	W 2	14.9 na. r.		
24	11.1	8.8	13.7	6.0	W 1	4.1	11.8	10.0	13.7	5.8	W 1	3.8 wo	10.9	8.8	13.8	2.7	NW 1	2.8 he, a		
25	10.8	7.0	14.8	5.8	W 1		10.9	9.2	14.6	7.0	W		10.0	7.2	14.0	3.7	NW			
26	10.8	4.0	14.8	9.0	W 1	m. n	11.8	7.1	15.9	5.7	SO	m. he, th, b	10.6	5.4	15.8	2.8	var. 1	m. th ² , he,		
27	10.1	7.9	11.8	8.8	NW 1	4.2 r	10.5	9.0	14.0	7.7	SW 1	m. wo, r	10.2	8.8	13.5	5.0	W 1	m. th. he		
28	10.5	7.7	12.4	6.7	W 1	17.8	9.6	7.7	13.2	5.8	W 1	14.8 m. r	8.9	7.8	10.8	5.7	W 2	12.2 na. r, rg		
29	13.4	6.6	17.1	4.8	SO 1	nm. r. do	9.9	5.6	14.8	6.8	SW	m. n, a. r	9.5	5.2	13.1	5.0	W 1	m. nb,		
30	11.7	9.8	14.8	9.8	W 2	12.0 rg	9.8	9.0	10.5	10.0	SW 2	13.8 rg	9.5	8.8	11.8	8.0	SW 3	7.9 rg		
Mittel	10.55	6.85	13.21	7.4		107.4	9.58	7.17	12.68	7.5		134.6	9.14	6.47	12.10	5.4		118.2		

N: 7. NO: 1. O: 4. SO: 3. S: 2. SW: 14.
W: 32. NW: 6. — 5. 7. 1^h Nachm. Wolkenzug W.
18. Nordlicht. — 20. Sturm u. Regen 3¹/₂^h Nachm.
29. Donner u. Regen 4¹/₂^h Nachm.

Windstill: 33. N: 8. SO: 1. S: 1. SW: 44.
W: 14. NW: 7. — 1. Schnee seit 8^h Vorm.
3. † 3²/₂^h Nachm. — 10. Regen bis 10^h
Vorm. u. seit 5³/₂^h Ab. — 15. id. seit
7¹/₂^h Vorm. — 17. id. seit 9¹/₂^h Vorm.
18. 9^h Ab. Nordlicht. — 27. Regen seit
1^h Nachm.

Windstill: 36. NO: 4. SW: 54. W:
NW: 12. — 13. Nachm. S2. — 16. 8
Vorm. bis Ab. SW3, zuweilen SW4;
Nachm. heftiger Donner im W. — 18.
Ab. intensives Nordlicht. — 27. 10
Vorm. u. nach 3^h Nachm. SW4. —
7^h Ab. Regenbogen.

N: 7. NO: 1. O: 4. SO: 3. S: 2. SW: 14.
W: 32. NW: 6. — 5. 7. 1^h Nachm. Wolkenzug W.
18. Nordlicht. — 20. Sturm u. Regen 3¹/₂^h Nachm.
29. Donner u. Regen 4¹/₂^h Nachm.

Windstill: 33. N: 8. SO: 1. S: 1. SW: 44.
W: 14. NW: 7. — 1. Schnee seit 8^h Vorm.
3. † 3³/₄^h Nachm. — 10. Regen bis 10^h
Vorm. u. seit 5³/₄^h Ab. — 15. id. seit
7¹/₂^h Vorm. — 17. id. seit 9¹/₂^h Vorm.
18. 9^h Ab. Nordlicht. — 27. Regen seit
1^h Nachm.

Windstill: 36. NO: 4. SW: 54. W:
NW: 12. — 13. Nachm. S2. — 16. 8
Vorm. bis Ab. SW3, zuweilen SW4;
Nachm. heftiger Donner im W. — 18.
Ab. intensives Nordlicht. — 27. 10
Vorm. u. nach 3^h Nachm. SW4. —
7^h Ab. Regenbogen.

Lohn: G. Weber.										Schaffhausen: J. Herder.										Winterthur: E. Steiner.									
Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m										Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m										Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m									
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.										
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h		Mittel	Min.	Max.											
1.	0.0	-0.4	0.4	10.0	W 2	0.3 s ^o	2.0	2.0	2.8		SW	b	2.2	-0.6	5.0	8.0	SW 2												
2.	1.5	-0.8	3.1	8.0	W 2	0.5	3.6	0.8	6.2		SW	m. he, r	3.1	0.8	5.9	8.3	SW 1												
3.	4.1	1.9	7.3	7.7	W 1		6.0	3.0	10.0		SW	b	6.8	0.4	10.4	7.3	SW 2												
4.	4.1	1.9	7.0	9.0	W	1.9 r ^o	7.0	4.2	11.2			b	7.0	1.5	12.5	8.3	SW 2												
5.	4.7	2.7	7.4	3.7	var.	3.4 na. r, he	6.3	3.8	9.8			he	5.6	3.0	10.9	1.3	W												
6.	5.2	2.9	8.9	7.8	var.	0.1 m. r ^o	6.8	0.2	12.8			m. n, he	6.0	-2.4	13.5	0.7	O 1												
7.	4.9	2.7	7.7	2.7	NO 1		6.7	3.6	10.8			he	7.1	0.8	13.4	6.0	O												
8.	8.4	4.0	13.1	1.7	S		9.0	5.8	14.0			he	7.7	-0.6	16.0	4.0	O												
9.	9.6	6.0	14.5	5.0	SW	2.9 na. nm. r	9.5	2.8	17.4			m. n, nm. g	10.0	0.9	17.3	4.0	SW 1												
10.	6.3	5.8	8.0	9.7	W	27.7 rg	8.5	7.8	10.4			r	8.3	6.0	10.5	7.7	SW 1												
11.	7.5	4.7	11.2	5.3	NO	9.3 na. r, a. he ²	8.5	6.2	14.0			he	8.8	5.3	13.6	6.0	SW												
12.	9.1	5.0	11.3	7.0	W	m. th, a. b	9.6	3.2	15.0			he	9.1	0.8	15.6	7.0	SW 1												
13.	12.0	9.8	14.8	8.0	W 2		12.0	6.4	17.4			he	12.5	9.4	16.4	7.7	SW 1												
14.	10.6	8.7	13.4	5.0	O	2.5 na. r, m. nb, a. he ²	12.0	9.4	17.4			b, r	11.7	9.0	16.7	5.0	O												
15.	7.9	6.8	9.2	9.0	SW 2	0.5 v, r ^o	9.4	6.6	11.8			b	9.2	4.6	13.7	10.0	SW 2												
16.	9.5	8.0	11.4	7.3	SW 2	3.0 r ^o , nm. st	9.7	8.4	11.4			he, nm. g	12.5	8.9	16.5	8.0	SW 2												
17.	8.7	8.4	9.7	6.0	SW 2	9.7 rg	10.0	8.4	12.0		W	na. r, r. st	11.4	8.0	15.4	10.0	SW 2												
18.	9.5	6.8	10.6	8.0	var.	10.2 m. nm. n. r	11.1	9.2	14.0		W	wo	11.3	6.5	15.7	6.7	SW 2												
19.	12.6	10.8	15.5	8.0	W	0.2 a. r	13.1	8.2	18.8			m. n, he	13.8	8.6	20.5	7.7	SW 2												
20.	7.1	5.4	10.2	6.7	SW 2	3.5 nm. st. r	9.5	8.4	12.2		SW	m. he, r. st	10.0	6.4	14.3	6.7	SW 3												
21.	7.9	5.8	10.9	9.7	W 2	12.0 st, rg	10.1	7.6	13.2		SW	r, a. he	10.0	5.0	13.5	10.0	SW 3												
22.	9.2	7.4	10.9	10.0	W 2	12.4 rg	11.1	9.4	13.4		W		10.8	6.6	13.1	10.0	SW 1												
23.	9.5	10.0	11.8	8.7	W 1	16.5 v, rg	11.9	12.0	14.6		W	m. he, rg	12.8	9.3	17.5	7.0	SW 2												
24.	7.8	6.9	9.0	8.3	var. 1	6.6 na. r ^o	10.8	8.2	14.0		S	he	11.1	8.4	15.4	6.3	NW 1												
25.	8.7	7.1	11.4	7.7	var.		10.7	7.8	14.2		S	m. he, wo	10.6	6.3	16.0	4.7	NW												
26.	9.6	6.8	12.8	5.3	W	m. he, wo	10.8	4.8	16.6			he	10.0	2.8	16.5	5.0	NO												
27.	9.4	7.6	14.3	6.7	W	nm. rg	9.8	8.4	10.8			m. he, st. g	11.2	6.0	16.5	8.0	SW 1												
28.	7.1	6.0	8.5	9.0	NW 1	11.0 v, rg	9.7	8.0	12.6		W	rg	9.4	5.7	13.5	6.3	SW 1												
29.	8.9	6.4	12.6	3.3	W	6.7 a. r. st	10.6	6.0	15.0		SW	nm. g	10.4	3.2	16.4	7.0	SW 1												
30.	7.5	7.0	8.9	9.3	SW 2	22.7 na. bl, rg	9.1	7.6	11.0		SW	rg	10.4	7.3	14.5	9.0	SW 1												
ittel	7.68	5.72	10.19	7.1		163.6	9.02	6.27	12.49			?	9.38	4.58	14.23	6.8													

Windstill: 47. N: 1. NO: 2. S: 2. SW: 25.
 V: 36. NW: 2. — 2. 3. 5. 7. 8. 9. 12. 13. 15.
 6. 21. 29. Morgenroth. — 17. Regen 10^h Vorm.
 is 3^h Nachm. — 18. id. 6^h Vorm. bis 3^h Nachm.
 9. 7^h Ab. Nordlicht. — 29. Regen 4-7^h Ab.

17. 9^h Ab. Nordlicht.

Windstill: 23. O: 3. SW: 98. W: 3.
 NW: 5. — 4. Regen Nachts bis 9^h Vorm.
 u. 2-3^h Nachm. — 17. Regen seit 1^h Nachm.
 18. Nordlicht Ab. 9^h. — 21. Regen 12^{1/2}-
 1^{1/4}^h, 2^{1/2}-4^{1/2}^h Nachm. u. 6^h Ab. — 22.
 id. seit 12^h Mittags. — 23. id. bis 10^h
 Vorm., 2^h u. 3-4^h Nachm. — 24. id. 8-9^h
 Vorm.

	Frauenfeld: J. J. Sulzberger.						Kreuzlingen: J. Stamm.						Rorschach: Largiadèr.					
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 20' Höhe: 4					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	1.9	2.1	1.8	10.0	NW 2	0.3 m. s	2.2*	2.7	1.9	10.0	NW 1	m. s°	3.1	3.4	2.8	10.0	W 3	rg, s
2	3.4	1.4	5.1	10.0	NW 1	1.2 na. s, b	3.7	1.5	5.2	10.0	W 1	na. s, b	3.9	1.6	5.1	10.0	W 2	5.0 m.
3	6.4	3.8	9.6	9.0	NW	m. b, wo	6.8	4.7	10.1	10.0	W 2	w	6.9	4.5	10.2	10.0	W 2	
4	6.7	4.1	10.3	10.0	NW	3.8 m. r	5.8	4.8	8.1	10.0	W	0.6 na. m. r	6.2	5.5	7.5	10.0	NO	
5	6.0	4.0	8.8	10.0	NW	3.5 r	6.8	4.1	8.5	8.0	W	m. b, wo	5.1	3.6	6.8	10.0	NO	3.8 m.
6	5.8	1.2	11.2	4.5	W	m. he, wo	6.4	2.6	11.1	6.0	W 1	m. nb. rf, he	5.5	3.4	8.0	8.7	NO	
7	6.9	4.8	10.0	7.0	O 1	m. b, he	6.7	4.7	10.1	3.0	W		7.0	4.5	9.8	9.8	N	m. r
8	7.1	1.8	12.4	3.0	O		8.2	6.8	9.8	1.0	W 1	m. rf	7.7	3.4	10.8	10.0	W/SW	a. r
9	9.5	5.1	14.1	4.0	NW 2		11.5	8.1	16.5	5.0	W 1	m. r°, he	10.1	7.0	13.8	6.8	NO	wo, nm
10	8.8	8.0	9.9	10.0	NW	5.2 r, a. g	8.8	8.1	10.1	10.0	W 1	3.5 r	7.8	8.2	8.1	3.0	NO	7.0 r
11	8.2	7.2	11.3	6.5	O	8.8 m. b, he, a. r	8.1	6.5	10.0	6.0	W	7.4 na. r, m. b, he	7.5	6.2	9.1	7.7	NO	14.1 wo,
12	9.2	3.1	14.4	6.5	var.	m. he, b	10.8	7.5	13.3	8.0	W		9.8	5.0	11.4	6.7	N/S	b, rg.
13	12.3	10.8	16.2	4.0	NW	0.9 na. r, he	12.9	11.4	15.2	8.0	W 1	b, nm. he	13.4	12.1	15.0	4.7	W	2.2
14	11.4	9.5	15.8	3.0	NW		10.5	8.9	12.5	6.0	W 1	14.0 na. r, b, a, he ⁹	11.4	11.8	13.0	7.8	N	4.4 m.
15	9.7	7.0	11.2	9.0	NW	2.2 m. r	10.1	8.4	11.7	8.0	W 1	0.9 m. he, r	10.8	10.2	11.0	6.0	SO	rg
16	12.8	10.4	15.2	6.5	NW 3	r, a. st	13.8	12.9	15.7	9.0	W 1	1.6 rg	13.5	12.1	15.4	6.0	W	2.1 a.
17	12.8	13.0	13.4	7.5	NW	1.6 v, nm. w. st	12.0	12.7	12.5	9.0	W 1	6.6 rg	10.7	11.0	10.7	7.7	N	0.4 a.
18	11.4	8.8	14.6	10.0	NW	14.7 m. r	11.0	7.9	15.1	7.0	SW	19.9 rg, a. he	11.8	10.0	12.4	5.7	N	14.9 n,
19	13.6	9.6	17.8	9.5	NW	m. n	13.6	8.1	18.9	10.0	SW	11.8 m. n, na. r	13.5	11.8	15.0	7.7	N	
20	9.8	8.6	12.2	7.0	NW 3	13.0 st	10.0	8.1	13.1	8.0	NW	11.0	10.1	8.1	12.2	3.0	W	18.8 m.
21	10.5	9.4	12.6	10.0	NW 4	rg. st	9.5	7.5	11.7	10.0	NW 2	38.0 na. r, r	11.6	11.0	14.0	7.7	SW	2.0 wo,
22	11.1	9.5	12.8	10.0	NW	17.4 rg	11.0	8.9	12.9	10.0	W 3	21.7 na. r, st	11.6	10.8	12.1	10.0	SW	8.0
23	12.0	11.6	15.1	9.0	NW 2	7.6 rg, nm. st	11.4	10.3	15.1	9.0	W 2	5.5 nm. st	11.4	11.1	13.7	9.8	W	39.0 m. r
24	9.7	7.6	12.8	4.0	NW	6.8 he	10.3	8.5	12.9	8.0	N 1		9.9	8.2	12.1	10.0	NW	7.0
25	10.6	7.6	14.3	6.0	NW	wo	10.5	8.1	13.9	9.0	NW		9.8	7.8	12.0	9.8	NO	
26	10.5	4.8	15.0	7.0	S	m. n, he	12.8	10.8	14.5	8.0	NO	m. nb	10.0	6.7	12.4	7.7	NO	
27	11.8	8.9	17.2	8.0	NW 1	wo, a. r	12.8	11.1	17.1	8.0	NW	5.4 nm. r	11.6	10.6	14.8	10.0	W 2	a. r
28	8.5	8.2	10.6	9.0	W	10.6 nm. r. hg	8.6	8.1	9.9	9.0	NW	12.2 nm. a. r	8.9	8.6	10.0	9.7	W 2	2.8 m. n
29	11.1	7.0	15.8	4.0	W 1	3.2 m. he, a. r. w	11.5	7.7	15.9	10.0	W	m. n	10.7	7.6	13.8	6.7	W 3	2.9 a.
30	10.4	9.5	12.8	10.0	NW 4	16.8 na. g. st, r	10.7	10.5	11.9	10.0	NW 4	37.7 rg, st	9.6	10.1	10.4	10.0	W 3	10.8
Mittel	9.28	6.91	12.44	7.5		115.6	9.47	7.68	12.16	8.1		187.5	9.38	7.88	11.05	8.0		142.

Windstill: 34. O: 4. W: 3. NW: 48. — 9. 6^h Ab. Donner in der Ferne. — 10. 6^h Ab. Gewitter. — 15. Regen seit 10^h Vorm. — 16. Nachm. u. Ab. NW4. — 17. Regen seit 10^h Vorm. 18. 8^{1/2} Ab. Nordlicht. — 28. 1^h schwaches Gewitter mit Regen u. Hagel. — 30. 5^h Ab. Regenbogen.

Windstill: 42. N: 2. NO: 3. SW: 2. W: 51. NW: 27. — 4. Regen 8-10^h Vorm. bei W3. — 15. id. seit 9^h Vorm. — 18. 9^h Ab. Nordlicht. — 21. 3-4^h Nachm. NW4.

1. 7^h Mor3. W4. — 2. Morg. Sch gestüber. — 23. 25. Wolkenzug W. — 30. Ab. 9^h W4.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.							Altstätten: R. Wehrli.						
Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m							Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m							Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m						
Temperatur.	Mittlere	Vorherr-	Witterung.				Temperatur.	Mittlere	Vorherr-	Witterung.				Temperatur.	Mittlere	Vorherr-	Witterung.			
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	
1	1.2	1.6	0.9	10.0	SW 1	nm. s	-1.2	-1.8	-0.8	4.7	SW 1	s, n		1.5	1.4	2.4	9.7	SW	0.4 s	
2	1.9	0.0	2.8	10.0	SW 1	7.7	-0.1	-1.8	1.0	10.0	SW	7.5		2.2	0.1	4.4	9.7	S 1	7.9 b, m. s	
3	5.2	3.0	8.5	6.0	SW	b, a. he	4.8	5.4	6.6	7.7	SW	b, a. wo		6.2	2.8	10.6	9.3	W	a. r ^o	
4	5.5	4.6	7.6	10.0	var.	m. nm. r	3.3	2.4	5.8	8.8	SW			6.1	4.3	9.0	9.8	SW	a. r ^o	
5	3.8	1.8	6.2	8.8	SW	2.0	2.2	0.4	5.4	9.3	W	m. rf. n		5.5	3.6	7.6	9.8	SO	0.5 m. r ^o	
6	4.7	2.4	8.8	4.7	var.	m. he. rf, wo	3.6	2.4	6.9	6.7	W	wo, m. th. n		7.0	4.8	10.4	7.0	NW	m. he, b	
7	5.7	2.8	9.8	5.7	N	wo, a. he ²	4.0	1.4	6.8	6.7	N	m. nb. rf, a. he		7.0	3.8	11.7	5.2	NW	wo, a. he	
8	7.8	2.2	13.1	2.7	var.	m. he. rf, nm. r ^o , he	6.9	5.8	10.8	2.0	W	m. rf, nm. rs		8.0	3.2	12.6	3.7	NW	v, nm. r ^o	
9	9.8	6.4	13.2	5.7	SW	r ^o , a. he	6.9	5.4	9.4	8.7	SW 1	0.2 v, r		10.2	6.9	13.2	9.0	SW	0.1 v, m. r ^o	
10	6.1	7.0	6.6	9.8	var.	9.8 rg, nm. v	3.7	4.8	4.2	10.0	SW 1	11.8 m.s, nm. r		6.7	6.8	7.4	10.0	SW	10.4 rg	
11	6.7	5.4	9.9	6.0	N	6.5 m. r, wo, a. he ²	4.9	3.5	6.8	6.0	SW	7.5 m. r, wo, a. he		7.0	5.8	9.1	6.7	W	10.5 rg, a. he ²	
12	10.7	6.5	13.0	7.8	N	m. he, b, a. r ^o	10.3	7.7	11.8	7.0	SW	wo, a. r ^o		11.4	7.4	14.8	6.8	SW	m. he, b	
13	11.5	10.8	13.8	7.8	SW	1.7	9.7	8.2	12.5	7.0	SW	2.8 na. r, wo		10.8	9.4	14.2	6.8	S 1	6.2 v	
14	9.9	8.2	14.8	5.0	var.	4.0 m. r, he	7.8	6.0	10.8	5.0	SW	5.4 na. r, m. n		10.8	8.4	13.8	5.7	S	4.4 r, v	
15	9.0	8.2	9.8	7.0	SW	m. r	8.8	11.2	7.9	6.8	SW 1	1.8 m. th. fh, rg		8.9	7.8	11.0	7.0	SW 1	0.9 r, v	
16	11.7	9.5	14.0	7.8	SW 2	4.0 nm. r, a. w	9.2	7.8	11.6	6.0	SW 1	2.6 rg		12.0	8.2	15.6	4.7	SW 1	2.9 rg, v	
17	10.7	10.0	13.0	8.8	SW	1.2 rg	9.3	10.0	10.9	9.7	SW 1	0.4 m. fh, rg		11.9	10.2	15.0	9.8	SW 2	0.2 v, a. r	
18	11.1	9.4	14.4	6.7	SW	13.8 m. r, b, a. he	10.9	8.4	12.4	7.0	SW 1	11.5 rg, a. he		11.3	9.0	13.2	6.7	SW	15.3 m. r, v	
19	15.9	17.0	19.0	5.7	SW		15.1	15.7	17.2	4.7	S 2	fh		18.6	17.6	20.4	6.0	SW 1	w	
20	8.6	6.4	11.0	8.7	SW 1	11.1 na. m. a. r	5.8	4.2	8.6	9.7	W 1	11.9 m. s ^o , rg		8.4	7.4	10.2	9.8	SW	14.0 m. r	
21	8.3	6.4	10.4	10.0	SW 2	2.2 v, w. r	6.8	4.1	10.8	9.7	SW 2	2.2 rg, w		10.4	7.8	13.9	10.0	SW 1	1.1 rg	
22	10.1	7.8	10.9	10.0	SW 1	13.7 v, rg	7.7	5.2	9.8	10.0	SW 1	15.8 r		9.4	7.8	11.0	10.0	S	7.0 r	
23	9.7	8.8	13.0	8.8	SW 1	35.9 rg, v	8.1	8.9	10.1	10.0	W 1	43.1 r, nb		8.2	8.4	9.6	7.8	NW	43.8 rg	
24	8.2	7.0	10.6	7.7	SW	13.7 na. m. r, he	5.8	4.9	8.0	8.7	SW	24.5 b, rs ^o		9.1	7.8	11.7	8.0	W	24.1 r	
25	8.5	7.7	11.8	4.7	var.	wo	6.8	6.5	9.1	6.7	NW	m. th, wo		9.5	7.4	12.0	6.7	SO	0.8 rg	
26	9.1	5.6	13.0	3.7	N	m. rf. he, a. b	7.8	6.6	10.1	4.0	N	m. rf ^o . th, wo		10.4	6.8	14.6	3.7	NO	he	
27	11.8	10.4	15.8	8.8	SW	nm. r	9.0	8.0	13.6	9.0	SW	m. th ^o , r ^o , r		11.2	10.4	15.5	9.5	NW		
28	8.1	6.7	10.0	9.8	SW	6.1 rg	5.4	4.2	7.7	7.8	SW 1	14.2 rg, rs		8.7	7.8	11.8	8.8	SW 1	16.6 rg	
29	10.6	8.2	14.8	4.7	SW	2.7 rg, a. w	10.4	9.1	15.8	5.7	SW	3.6 wo, a. r		11.0	8.6	14.4	6.0	NW	3.2 a. r	
30	8.6	9.0	8.6	10.0	SW 1	10.8 na. r, v	6.4	6.6	6.8	10.0	SW 1	18.2 r		9.7	9.0	10.6	6.0	SW 1	30.6 rg	
Mittel	8.90	6.68	10.93	7.3		145.9	6.65	5.69	8.90	7.4		185.5		8.95	6.99	11.72	7.6		210.4	

N: 11. NO: 7. SO: 2. S: 4. SW: 61. W: 3.
NW: 2. — 18. 9^h Ab. Nordlicht. — 28. Nachm.
Regenbogen, Ab. Mondhof.

Windstill: 53. S: 8. SW: 31. W: 9.
NW: 1. — 1. 7^h SW3. — 8. 4¹/₂^h Nachm.
Regenbogen. — 10. 6^h Ab. Donner. — 13.
3^h Nachm. Donner; Blitze in O. — 15.
Vorm. Cirri. — 17. Ab. Blitze in N. —
18. Ab. Nordlicht. — 21. 1^h Nachm. SW3.
Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 3^{cm};
2. 10.

Windstill: 63. NO: 1. O: 1. S: 6.
SW: 17. W: 3. NW: 3. — 12. 9^h 30^m.
17. 1^h W3. — 18. 8¹/₂^h Nordlicht. — 28.
5³/₄^h Ab. Regenbogen.

	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.					
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 16' Höhe: 480 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	2.1	2.4	1.8	10.0	W 1	0.2 s ^o	-2.5	-5.8	-0.4	10.0	W 2	3.8 s	2.1	1.9	2.2	10.0	W 2	s
2	4.2	1.5	6.2	9.7	W 1	2.2 na. s ^o , b	0.1	-0.6	1.6	10.0	W	6.5	4.1	1.3	5.8	10.0	W 1	5.2
3	6.8	4.0	10.2	9.0	W 1		-0.3	-1.6	2.4	6.7	W	m. b, wo	6.4	3.9	9.7	8.0	NW 1	
4	7.2	5.1	10.2	9.3	NW 1	r ^o	1.0	-1.8	4.6	8.7	W	b, nm. wo	7.0	4.5	11.1	9.7	NW	nm. r
5	6.1	4.4	9.0	6.7	S	0.9 na. r, a. he ²	2.9	1.4	4.6	5.7	N	m. n, wo, a. he	4.8	3.4	7.6	7.3	NO 1	3.3 m. r
6	6.5	1.6 ^a	11.4	5.7	NO 1	m. he ² . nb, wo	3.4	1.8	6.8	4.8	W	he, a. wo	6.3	1.7	11.2	3.0	NO 1	m. rf. wo
7	7.2	4.8	10.4	6.0	ws	b, a. he ²	4.4	1.4	8.2	5.7	N	m. n, wo, a. he	6.9	3.7	9.9	5.3	NO 1	r ^o , a. he
8	9.4	3.6	14.0	5.0	SO	m. he ² . nb, wo	8.5	4.6	14.2	5.7	N	he, a. b	9.3	3.5	14.1	4.7	NO	m. rf. th
9	11.3	8.2	15.0	7.0	var.	1.6 na. r, w	9.5	6.2	15.6	6.3	W	m. he, wo, a. b	10.3	5.6	15.3	6.0	NW	m. th. wo, a
10	8.9	8.1	11.6	10.0	var. 1	4.9 na. r, rg	5.9	4.4	6.8	10.0	W	3.8 m. r	8.7	8.9	10.3	9.7	var. 1	4.0 rg
11	9.4	7.2	12.4	7.7	ws	5.7 na. r, wo, a. he	7.9	6.6	10.4	6.0	W	m. n, he	9.3	6.7	12.5	5.7	NW	5.4 m. n, a
12	10.5	3.8	13.8	7.3	W	m. he. nb, a. r ^o	7.5	5.2	10.6	5.7	SW	he, a. b	10.5	3.9	13.8	7.3	NW 1	m. th. wo, a
13	12.2	11.4	13.6	8.7	SO 1	4.4 na. r, r	8.4	8.2	10.4	10.0	SW	m. n, r, b	12.0	10.9	12.8	10.0	O 1	5.7 na. r, a
14	12.5	10.6	15.2	4.7	SO 1	m. b, wo, a. he ²	9.9	6.8	15.2	4.3	N	m. wo, he	12.1	10.3	15.5	2.3	NO	1.3 m. r ^o , a
15	10.9	9.4	11.8	10.0	SW 1	5.4 m. r	7.1	6.8	8.6	10.0	W	3.8 r	10.1	7.9	11.4	10.0	SW 1	2.1 m. th, a
16	12.0	10.0	13.7	9.7	S 2	1.1 na. r, rg. v	7.8	6.6	10.2	8.3	W 3	7.6 r	11.7	10.3	12.9	9.7	W 1	0.9 nm. a
17	11.3	10.4	12.5	8.7	W	10.3 na. a. rg, w	7.7	6.6	10.2	8.3	W	8.6 r	11.2	11.1	12.1	8.7	SW 1	1.1 m. th, a
18	13.0	9.4	16.5	7.0	S	13.2 na. m. r, a. he ²	11.2	7.6	15.6	8.0	W	11.8 r, a. he	12.0	9.1	15.1	7.0	SO	7.9 m. r. b, a
19	14.8	12.0	18.1	9.0	W 1	nm. a. r ^o	12.5	11.6	16.4	10.0	SW 2		12.9	9.7	16.0	8.3	var. 1	m. th. nb,
20	10.0	8.2	12.8	5.8	W 2-3	17.3 na. st. r, rg. st	7.9	7.6	9.4	6.3	SW 2	9.8 m. he, wo	9.3	7.8	12.1	7.3	W 2	12.2 na. r
21	10.1	8.5	11.6	9.0	W 3	4.7 na. r, rg. st	6.1	5.8	7.4	10.0	SW 2	8.6 m. a. r	10.2	8.8	12.4	9.0	W 2	5.0 rg
22	11.3	9.3	12.0	9.7	SW 2	15.6 na. r, rg, m. nb	5.9	5.2	7.2	10.0	SW	11.8 m. a. r	11.2	9.9	11.7	10.0	W 2	21.6 rg
23	12.3	12.3	14.4	9.3	NW 1	21.2 na. r. st, rg	6.9	5.2	10.2	10.0	W 1	18.6 m. r	13.0	13.1	15.7	9.3	NW 1	8.1 m. nm.
24	10.9	10.0	12.3	6.7	NW	4.8 na. r, w	6.9	5.2	10.4	5.3	W	2.8 wo, nm. he	10.7	9.4	12.9	6.3	W 1	1.8
25	11.1	8.6	13.8	6.7	N	m. n ^o	7.1	5.2	10.4	4.7	NW	wo, nm. he	10.4	7.7	13.5	6.3	NW 1	m. th.
26	11.3	6.8	15.0	3.7	N	he, a. wo	7.1	5.2	10.8	3.0	W	he, a. wo	10.8	6.1	14.9	5.3	N	m. th. nm.
27	12.1	11.0	16.6	7.7	SW 1	m. he, rg	8.3	6.8	12.8	6.7	W	wo, a. r	11.4	9.6	15.9	7.3	NW 1	m. th. nm.
28	8.8	8.8	10.2	6.7	SW 1	10.5 na. r, rg, a. he ²	6.5	3.6	10.2	7.3	W	23.8 r, a. he	8.6	8.1	10.7	5.3	W 1	20.7 r, a. l
29	11.0	8.2	13.6	6.0	S	1.9 m. he, b, a. g. r	6.5	3.6	10.2	7.7	W 1	m. he, a. r	10.4	6.7	13.1	7.7	W	1.4 m. th. b, a
30	10.2	10.1	11.8	8.0	W 2	9.1 rg, st	5.4	5.6	7.4	10.0	W 2	11.5 b, r	10.4	9.9	12.1	8.7	W 2	7.9 rg
Mittel	9.85	7.66	12.39	7.7		125.7	6.25	4.50	9.28	7.5		132.6	9.48	7.19	12.16	7.5		115.8

Windstill: 32. NO: 2. O: 1. SO: 7. S: 11.
SW: 11. W: 35. NW: 11. — 8. 5^h Ab. Donner
in SO; 9^h Ab. Nordlicht in NW. — 9. 5^{1/2}^h Ab.
Donner in O. — 18. 8^{3/4}^h Nordlicht. — 28. 1^h
Nachm. Graupeln. — 29. 6^h Ab. Gewitter.

Alpen klar: 3. 9. 12. 14. 17.-19. 29.

Windstill: 66. SW: 18. W: 31.

Windstill: 29. N: 2. NO: 12. SO: 1.
SW: 6. W: 38. NW: 14. — 1. Schne
seit 9^h Vorm.; 1^h Nachm. Ws. — 18. Nor
licht. — 21. 1^h Nachm. Ws. — 28. 4
Nachm. Gewitter in NW. — 29. 6^h Ab.
id. in NW; Regen seit 6^h Ab.

Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
Temperatur.		Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.		Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.		Mittlere	Vorherr-	Witterung.	
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1.4	0.9	2.1	10.0	NW	n.m.s, nm.s.r	2.1	1.8	2.8	10.0	var. 1	3.8 nm. s	-7.0	-8.0	-5.6	10.0	W 3	st
3.4	1.2	6.0	10.0	W	3.1 na. r. s, b	2.9	1.0	5.0	9.3	SO	0.5 m. s ^o	-7.4	-9.0	-6.6	10.0	W 2	6.2 s
5.9	3.7	10.0	9.7	NW 1	b, w	6.9	4.0	10.6	8.0	W 1		-4.5	-6.6	-1.8	9.0	W 2	
6.2	2.1	11.9	10.0	W 1	m. rf, a. r	6.2	3.8	10.2	7.3	NW	6.5 wo, a. b. r	-2.8	-4.6	-1.4	8.0	W 1	
4.6	3.2	6.9	8.7	NW	10.2 na. r, m.n	5.1	3.0	6.8	9.3	NW	2.2 na. r, b	-3.3	-3.6	-2.0	10.0	W	5.9 s
6.2	0.9	11.8	4.0	NW	m.rf,he,nm.wo	7.9	7.4	10.0	4.3	NW	m. du. th	-1.5	-2.0	-0.4	5.7	var.	wo
5.6	2.6	10.8	5.3	S	m. rf. b, a.he ²	6.1	2.6	9.6	6.0	N	m.n.th.rf,a,he ²	0.4	-0.6	1.4	6.7	W	b, a. he
7.1	0.3	14.5	3.7	O	m. rf, he, a.wo	9.4	6.5	13.5	5.0	N	0.4 na. r ^o , wo	1.2	0.0	3.2	7.0	NW	
9.5	4.6	15.4	8.0	W 1	m. th, a. r	11.5	10.6	14.6	5.7	W 1	0.5 na.r ^o , he ² , a.b.r	1.6	1.6	3.0	6.0	W	
7.8	7.9	9.4	10.0	SW	4.3 rg	7.6	7.2	9.4	10.0	SO	11.7 rg	-0.9	-1.0	0.0	10.0	W 1	3.4 s, n
8.0	6.5	13.2	6.3	NW	2.9 na.r,b,a,he	9.3	8.1	13.0	5.0	N	4.1 m. nb, wo	-1.0	-2.0	-1.0	6.7	W	2.1 m. n, a. he
9.7	3.1	14.8	6.7	NW 1	m. he. rf ² , b	12.5	11.8	13.2	6.7	NW	m. he ² , th, b	4.1	0.6	5.2	7.3	W 2	m. he, b
12.9	10.4	17.1	9.7	NW 1	3.0 na. r, b. w	12.3	9.3	14.2	8.3	W 1	8.9 na. m. r	2.3	1.6	2.6	8.7	W 1	8.0 m. r
11.6	9.0	17.2	3.7	O	m.th,wo,a,he ²	13.3	14.8	14.6	3.3	N	m.th,wo,a,he ²	3.9	1.6	4.3	6.0	W	
9.6	7.0	12.1	10.0	W	1.3 m. th, rg	9.7	9.2	10.5	10.0	N	2.0 m. th. r	1.2	2.4	0.6	9.3	W 2	1.6 r
10.6	8.4	11.5	9.0	W 2	0.7 rg, nm. st	12.3	9.3	14.6	10.0	NW 2	0.3 nm. r ^o , a.st	2.3	0.6	4.2	9.0	W 2	
9.3	8.3	11.2	9.3	NW 1	2.0 m. th, rg.w	12.0	11.4	13.4	7.7	NW 1	4.5 nm. rg	3.0	4.2	3.6	7.7	W 2	
9.5	7.3	13.2	6.7	W	9.9 na.m.r, a.th, he ²	11.6	8.6	14.8	6.7	N	2.0 m. r	2.3	2.4	4.0	8.3	W 1	
12.3	7.9	18.9	9.0	W 1	m. a. th	13.4	10.8	16.8	8.3	NW 1	m. th, nm. r ^o	7.7	8.0	10.0	7.0	S 2	
8.6	7.1	11.8	8.0	W 2	5.1 na.r,rg,nm,he	9.7	8.4	12.2	8.3	W 2	2.0 na.r,w,nm,r ^o	-3.1	-6.2	-1.6	7.3	W 2	3.6 s
9.5	8.1	12.1	10.0	W 2	5.7 na.m.r,nm, st	10.3	8.4	13.2	10.0	W 3	10.3 rg, st	0.3	0.2	1.0	10.0	W 3	
10.3	9.9	10.9	10.0	W 2	17.5 w, rg	9.0	7.8	10.6	10.0	SO	16.8 m.r ^o , nb, arg	1.7	0.0	0.6	10.0	W 2	7.5 r, s
12.8	12.9	16.0	9.0	W 3	4.9 na. r, rg. st	11.9	12.2	14.0	8.3	SW	8.9 rg	1.9	3.2	3.0	9.3	W 2	3.7
10.0	9.1	13.2	7.0	W	2.1 m. a. th	11.3	13.2	12.8	6.7	N	0.3 nm. r ^o	-0.1	-1.2	1.6	9.0	NW	3.2 m. r, n
9.1	6.4	13.4	9.0	NW	m. a. th	11.3	12.3	13.0	6.0	NW	m. th	0.2	-0.4	1.4	7.7	W	n
9.1	3.7	14.9	6.0	NW	m.he ² ,rf,b,a,th	11.8	11.3	13.7	3.3	NW	m. he ² , th, wo	1.5	1.0	3.0	3.3	W	wo
10.4	8.2	15.9	9.7	W 1	m. th, rg. w	11.5	10.3	15.8	7.7	var.	5.6 m.th, nm. r	1.4	1.2	4.6	6.7	W 1	wo, a. b
7.5	7.1	10.0	6.0	NW	20.1 na.r,r,a,he ²	7.5	7.8	8.6	4.7	O	14.5 rg, a. he ²	-1.7	-2.0	-1.0	6.7	W 2	b, a. he
9.7	4.9	14.0	7.3	NW	4.5 na.r,m,he,a,g,r	12.5	14.3	12.8	10.0	NW	8.0 m. th, a. g	4.3	3.4	7.2	7.3	SW 3	r, a. st. bl. do
10.2	9.9	12.2	10.0	NW 2	7.3 na. r, rg. st	10.4	9.4	13.0	7.7	W 3	4.5 na. m. r, w	0.1	0.4	0.6	10.0	W 3	4.0 st
Mittel	8.63	6.09	12.41	8.1	105.1	9.69	8.64	11.91	7.5		117.3	0.27	-0.49	1.47	7.9		49.2

Windstill: 57. O: 2. S: 1. SW: 2. W: 37.
 NW: 14. — 16. 1^h Nachm. W3. — 18. 9^h Ab.
 Nordlicht. — 20. Vorm. u. Nachm. W3. — 21.
 1^h Nachm. W3. — 23. 1^h Nachm. W4. — 28.
 2^h Nachm. schwacher Donner. — 29. 6-6¹/₂ Ab.
 Gewitter von W kommend.

Windstill: 63. N: 3. NO: 1. O: 2.
 SO: 3. SW: 6. W: 23. NW: 10. — 1.
 Schnee 2-6^h Nachm. — 2. id. 5-10^h Vorm.
 mit Unterbruch. — 4. Regen 4-7^h Ab. —
 9. id. seit 3¹/₂ Nachm. — 15. id. seit
 9^h Vorm. — 16. 9^h Ab. NW3. — 18. 9^h
 Ab. Nordlicht. — 23. Donner u. Blitz über
 dem Pilatus. — 26. Mondhof. — 29. 3^h
 Nachm. Regenbogen, starker Windwechsel
 (W, SO u. S), 9^h Ab. Wetterleuchten.

Windstill: 33. S: 8. W: 97. NW: 7.
 29. Ab. W4; Blitz u. Donner.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 4^{cm};
 5. 4; 10. 2; 11. 1¹/₂; 20. 2.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 1000 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
IV.	Mittel.	7 ^h .	1 ^h .				Mittel.	7 ^h .	1 ^h .				Mittel.	7 ^h .	1 ^h .					
1	0.1	-0.2	1.0	10.0	W 3	1.6 s	0.6	0.4	0.9	10.0	NO	m. s	2.4	2.4	2.2	10.0	O	1.5 m.a.s. nm.		
2	0.8	-1.6	2.5	9.8	SW 3	12.6 m. s	2.2	0.9	3.2	10.0	var.	16.2 m. s	4.8	1.5	6.6	10.0	SW	1.8		
3	4.1	2.8	6.9	8.0	SW 2	b, nm. wo	6.0	2.8	2.4	9.0	N		8.2	7.2	11.4	6.3	SO	m. he, wo		
4	3.8	2.6	7.6	9.0	W 2		6.8	4.7	10.5	7.0	SW	b,nm,he, a. b. r	8.1	5.2	12.0	8.3	SW	m. he, b, a		
5	2.8	2.0	4.2	10.0	NW 1		4.7	2.8	6.0	10.0	N	11.2 na. m. r	7.1	5.1	9.4	9.3	SW	4.4		
6	4.1	1.0	7.2	7.0	N 1	m. he, wo	6.6	2.4	9.9	6.0	N	m,he,wo,a,w,b	8.3	4.7	11.9	2.7	SO			
7	4.1	1.2	7.8	4.0	NW 2	m. wo. du, he	6.4	3.1	9.4	6.0	N 1	b, a. he	7.9	5.3	10.2	2.3	SO	13.6 nm. r.		
8	5.6	0.2	10.6	4.0	N 1		9.0	4.4	13.0	6.0	NW		10.2	6.2	14.5	2.3	SO			
9	7.2	4.5	11.2	6.0	N 2	13.4 na. m. r	10.7*	8.8	14.8	4.0	NO		11.2	7.4	15.6	5.7	SO	wo, nm. h.		
10	5.1	5.0	6.4	9.0	SO 2	nm. r	6.9	8.3	8.0	9.0	SO 1	16.7 m. r	8.4	8.2	8.8	10.0	var.			
11	5.1	4.0	8.0	4.8	NW 2	9.6 wo, a. he*	8.2*	6.0	11.5	3.5	NO	5.6 wo, a. he*	10.1	7.7	14.0	3.3	SO	7.9 m. wo.		
12	7.3	2.5	10.9	8.0	NW 2	m. he, rf, b, a. r	9.8	6.4	12.1	7.3	N	m. he, b, a. w	10.4	7.0	15.6	6.7	S	m. he, b		
13	9.7	7.8	12.2	9.0	SW 2	9.4	10.9	9.3	12.3	9.7	NW 1	11.2 na. m. r	11.4	10.4	15.1	8.3	SW	13.1		
14	8.6	7.9	11.7	4.0	NW 2	wo, a. he*	11.5	9.4	14.7	3.8	NW 1	m. b, he	12.5	9.5	16.6	3.0	var.	m. wo, h		
15	8.7	10.0	8.5	9.8	SW 2	9.5 m. r	9.5	9.6	10.4	10.0	SO 1	8.0 rg	10.2	10.0	12.5	7.3	S	5.5 nm. r		
16	9.8	7.7	12.7	8.7	W 2		11.4	9.2	14.9	10.0	SW		12.3	10.1	15.1	6.5	S			
17	9.4	7.6	11.5	10.0	SW 3	m. r. st	11.3	9.4	13.6	9.7	NO	1.8	13.3	10.9	15.8	7.7	var.	wo, a. b		
18	10.1	7.4	14.1	6.3	W 1	8.3 m. r. b, a. he*	10.6	9.2	11.8	6.7	N	10.0 m. r, a. he*	11.2	9.7	12.9	6.3	S	6.8 b, a. h		
19	13.0	9.0	18.6	6.7	NW 3		16.8	17.0	20.1	9.7	S 1	fh	13.2	10.4	14.9	4.3	SO	m. wo, h		
20	6.4	4.4	8.2	7.7	W 3	b, nm. he, a. r	9.3	6.7	12.4	8.3	NW 1	13.3 na. r, b, nm. wo	11.9	8.4	16.8	6.3	SO	9.8		
21	7.8	7.4	9.5	8.7	SW 3	22.2 na. r, rg, st	9.6	7.8	12.3	10.0	N 1	4.7 na. r, rg	10.7	8.6	13.8	10.0	NW	2.5		
22	7.1	6.1	7.2	10.0	SW 2	31.6 na. r, rg	7.9	6.4	9.1	10.0	var.	33.1 na. r, rg	9.9	8.6	11.2	10.0	SW	12.6 m. r		
23	9.2	9.8	10.5	7.7	SW 3	24.1 na. m. r, wo	10.0	9.8	11.9	9.7	N	23.6 na. r, rg	11.9	11.7	13.4	10.0	var.	7.3 nm. r		
24	7.0	6.6	8.6	7.8	var. 2		9.9	8.3	12.7	8.7	O	11.7	12.2	11.2	15.5	4.7	SO	14.3		
25	6.5	4.3	9.8	6.7	NW 1		10.0	7.9	12.6	7.7	N 1		11.0	8.6	13.5	4.7	S	h, nm. w		
26	7.8	3.8	11.7	5.0	NW 2	m. he, wo	10.6	7.5	13.3	3.7	N	he, a. b	11.8	7.7	16.2	4.3	S	h, nm. w		
27	8.8	7.2	13.0	6.7	var. 2	wo, a. b	11.5	10.4	16.1	8.3	var.	wo, nm. a. r	12.0	10.9	16.4	6.0	SO	he, a. r		
28	5.9	5.5	7.3	8.0	SW 3	21.4 na. r, rg	5.4	1.1	8.3	10.0	var.	26.8 rg	9.1	8.4	10.0	5.7	NW	27.0 m. r. l		
29	7.9	4.0	11.5	6.0	SW 2	1.7 m. he, a. b. l. do	10.5	8.2	14.0*	7.5	NO	3.7 nm. a. r	13.4	14.0	15.1	9.0	SW	3.0		
30	7.1	7.4	10.0	10.0	SW 3	11.3 na. r, rg, a. st	10.2	8.8	12.7	9.3	O 1	26.2 rg	12.1	11.0	15.0	6.7	NW	7.5 m. r		
Mittel	6.69	4.91	9.36	7.8		180.2	8.71	6.98	11.81	8.0		223.6	10.25	8.28	13.00	6.6		133.6		

Windstill: 3. N: 14. O: 2. SO: 11. S: 3.
SW: 71. W: 24. NW: 44. — 27. 2^h Nachm.
Donner. — 29. 7^h Ab. Blitz u. Donner.

Windstill: 40. N: 6. SO: 2. O: 1. S: 1.
SW: 1. NW: 7. — 18. Ab. Nordlicht. — 24.
7^h Vorm. Wolkenzug W. — 28. Berge ange-
schneit. — 29. 6^{1/2}^h Ab. starker var. Wind;
7^h Blitz u. Donner.

Windstill: 89. NW: 1. — 20. Un 5^h/₂
u. zwischen 10 u. 11^h Nachts Blitz un
Donner.

Seelisberg: M. Truttmann.Länge: 0° 25' Breite: 46° 58' Höhe: 840^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
0.1	-0.1	0.4	10.0	NO	s
0.6*	-0.3	1.2	9.0	NO	b
4.7	2.0	8.0	6.5	S	m. he, b
5.7	4.2	9.0	5.0	NO	he
3.3	2.0	4.0	8.5	var.	m. n, wo
6.2	3.2	9.3	3.5	NO	he
6.0	3.0	8.0	5.0	S	m. he, wo
8.9	6.3	12.2	5.0	S	he
9.9	8.3	13.4	10.0	SW	b
5.5	5.3	6.0	10.0	S	rg
7.5	5.0	11.2	8.0	N	
12.1	12.1	13.0	8.0	var.	
9.7	9.0	10.2	9.0	var.	m. r, b
10.4	8.0	14.0	4.0	N	m. b, he
8.9	11.1	8.2	10.0	S	b, nm. r
10.5	9.2	13.0	6.5	S	b, nm. he
10.8	11.0	12.3	8.3	var.	b, rg
9.9	8.4	10.1	10.0	SW	rg
15.6	15.2	18.4	6.5	S 4	b, nm. he
7.6	5.3	10.3	7.5	S 4	b, nm. he
7.5	6.0	10.2	9.0	var. 2	
6.9	5.1	8.1	10.0	SW 2	m. b, r
8.6	9.2	10.3	10.0	W	m. b, r
8.7	6.2	12.0	8.0	W	19.0
8.8	7.0	11.2	5.0	S	1.5 he
10.5	8.0	14.0	0.5	S	he
10.2	9.0	14.4	3.5	NW	he
5.6	5.4	6.0	10.0	var.	30.6 b, rg
10.6	9.3	14.4	5.0	S 1	43.0 r
8.4	7.0	11.3	10.0	var.	16.3 rg
7.99	6.68	10.14	7.4		110.4

Windstill: 42. N: 1. O: 3. SO: 2. S: 20.
W: 4. NW: 1.**Schöneegg: Dr. Fassbind.**Länge: 0° 25' Breite: 46° 57' Höhe: 690^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
0.0	-0.4	0.0	6.7	O	m. nm. s, st
2.1	0.6	3.6	10.0	var.	16.0 m. s
5.4	3.2	8.5	10.0	SO	0.1
7.6	7.4	9.0	3.7	SO	he
3.9	1.8	5.4	6.7	NW	4.0 m. nm. n
6.0	3.6	8.2	3.3	var.	
4.9	2.5	7.1	2.3	NW	
8.1	4.3	11.8	0.0	var.	
9.5	8.2	12.2	3.3	var.	
6.3	5.3	7.2	10.0	O	rg
7.1	5.5	10.2	5.0	var.	22.0 m. b, he
9.4	6.6	10.0	6.7	var.	m. he, b
10.6	8.6	12.9	10.0	NW	12.0 m. n. r
10.3	9.4	13.6	3.3	S	0.1 m. b, he
9.4	10.6	9.3	10.0	S	6.3 m. nm. r
10.9	9.2	13.6	10.0	S	1.1
11.3	10.2	13.6	10.0	var.	nm. rg
10.9	9.2	12.4	6.7	SO	10.3 b, rg, a. he ²
13.8	11.7	16.4	8.3	var	wo, a. b
8.5	6.0	11.0	5.0	NW 3	11.2 v, r, st
8.6	6.6	12.5	10.0	NW 2	4.2 r, s, st
8.5	6.6	9.6	10.0	W	32.5 rg
9.3	9.1	11.0	10.0	S	11.4 rg, st
9.0	7.4	11.2	8.7	var.	18.0
8.7	7.2	10.2	9.3	var.	
9.4	5.6	12.2	2.0	var.	he ² , nm. wo
10.0	9.6	14.2	6.7	SW	a. rg
6.3	6.0	7.6	10.0	N	23.0 m. rg
10.4	7.6	14.6	6.7	W	5.3 m. he ² , w. rg
9.1	8.2	11.5	10.0	NW 1	17.4 rg
8.27	6.62	10.35	7.1		201.5

18. 9^h Ab. Nordlicht. — 21. 1^h Nachm.
NW 4. — 23. 5^h Ab. Donner. — 29. 6^{1/2}^h
Ab. Blitz u. Donner.**Engelberg: P. Fintan Füh.**Länge: 0° 24' Breite: 46° 49' Höhe: 1024^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
-1.1	-1.3	-0.2	9.3	SW	nm. s
0.5	-1.0	2.6	9.3	W	9.1 m. s
2.9	-0.4	6.2	6.3	SW	
4.5	0.9	9.6	6.3	S	
1.5	0.8	1.2	8.7	SW	2.5 b, a. wo
3.9	-0.3	7.7	3.0	SW	
4.4	1.2	7.7	2.7	SW	
7.0	2.5	11.9	5.7	SW	
6.7	2.4	12.0	2.7	W 1	
3.4	2.5	3.3	10.0	W	11.3 rg
6.4	3.4	9.3	5.0	SW	6.6 m. b, he
7.0	1.0	10.5	5.3	SW	
7.8	7.1	9.1	10.0	SW	7.0 na. m. r
8.5	6.1	12.7	3.0	SW	1.0 na. r ⁰ , wo, he
6.9	7.3	6.7	8.0	SO	7.2 m. r
8.9	6.0	13.2	7.0	SO 1	1.7 fh
8.3	6.3	11.0	8.0	SO 1	w, nm. r
8.4	5.9	11.5	6.3	N	13.2 rg
15.5	15.5	17.6	5.7	O 2	st
6.2	2.5	9.8	7.7	SW 1	10.5 m. r ⁰ , w
7.2	5.1	10.9	9.7	NO	5.6 rg
6.7	3.7	8.6	10.0	SW	36.2 rg
11.0	11.3	14.0	9.3	W 1	12.7 rg
6.9	5.0	10.0	6.3	SW	6.5 a. r ⁰
6.3	2.0	9.9	5.7	W 1	0.3 m. rf. he, a. b
7.4	2.6	12.3	4.3	W	m. rf. he, a. b. r ⁰
8.3	7.3	13.6	8.7	NW	1.0 nm. r
4.3	3.4	7.2	9.7	SW	29.9 rg
7.9	4.7	11.2	8.7	W	1.2 m. rf ⁰ , a. r
7.2	6.0	10.1	9.0	SO	27.9 na. r, rg
6.30	4.01	9.39	7.1		191.9

Windstill: 42. NO: 1. O: 6. SO: 3.
S: 1. SW: 7. W: 4. NW: 2. — 9. Nachm.
W 3. — 12. Morgenroth. — 23. 4^h Nachm.
Donnerschlag. — 29. 7^h Ab. Blitz und
Donner.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 46° 57' Höhe: 511 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.					
1	1.0	0.4	0.2	9.3	W 1		-0.3	-2.0	0.0	6.0	var.	nm. a. s	0.2	-3.0	2.5	8.5	SW	nm. s		
2	2.8	1.0	3.8	10.0	W 1	1.9	2.2	1.0	3.6	4.0	SW	24.0 m. s	2.5	0.2	8.9	8.3	NO	14.4 m.		
3	5.1	0.4	7.0	5.0	W 1	m. he, wo, a. b	5.7	1.0	9.6	2.7	SO		4.3	-3.0	11.2	5.5	NO	m. he, w		
4	7.9	4.0	10.0	8.0	W 1		6.8	3.8	10.2	4.0	var.		6.7	0.7	13.3	6.8	NW 1			
5	5.5	4.4	5.8	8.0	W 1	1.6	5.4	4.6	6.2	4.0	NW	8.0 na. r, wo, a. he	5.5	3.5	9.6	7.2	NW 1	3.1 m. rg.		
6	7.6	2.8	12.0	3.7	O 1	he	7.7	6.0	11.4	4.0	NW	m. he. rf, wo	7.0	0.9	14.0	3.7	NW 1	he, a. w		
7	8.1	3.6	12.6	2.7	W 1	he	8.1	4.8	12.0	4.7	var. 1		7.2	1.2	13.4	3.0	NW 1	he		
8	10.1	6.0	14.0	5.0	W 1	he, a. wo	10.7	6.8	15.0	3.7	SO		10.0	3.5	16.5	4.3	W	he, a. w		
9	11.8	8.2	16.4	6.0	W 1	wo, nm. he	10.5	7.0	15.0	3.8	NW	m. wo, he	11.8	6.0	17.4	5.0	NW	wo, a. h		
10	7.6	7.2	7.0	10.0	W 1	9.8 rg	7.7	7.0	10.0	8.0	NW	5.5 na. r, wo, a. b	7.7	3.4	11.2	7.8	N	3.5 m. rg.		
11	8.0	5.8	11.6	3.7	W 1		7.5	6.4	10.8	3.3	NW	wo, a. he	7.3	4.8	13.7	5.0	NW	5.3 na. r, a. nb.		
12	11.0	5.2	16.0	4.0	W 1	m. he, wo	12.9	6.8	17.0	2.7	SO	he, a. wo	11.6	1.8	20.5	5.7	var. 1	m. he. rf.		
13	10.7	9.2	12.0	10.0	W 1	7.3	10.5	9.2	12.6	4.7	S	6.6 na. r, rg	10.6	8.3	15.0	7.8	N	5.4 m. rg.		
14	12.0	9.0	15.0	4.8	O 1	1.8 m. b, wo, a. he	11.5	9.4	15.0	5.8	NW	3.5 na. r, m. b, wo	10.9	8.0	16.1	3.3	NW	1.4 na. r, a. wo		
15	9.5	10.2	10.0	7.7	W 1	1.5 m. he, b	10.2	13.4	10.2	4.0	NW	5.5 rg	9.1	6.8	15.4	6.7	var. 1	nm. rg		
16	10.7	7.4	13.8	7.0	W 2	1.2 v	11.4	10.0	14.2	5.3	SO 1	7.6 na. r, wo	10.8	5.0	19.1	6.8	NW	9.2 nm.		
17	10.4	9.2	11.8	8.3	W 1		13.5	12.0	17.8	5.8	SO 2	a. r	12.9	8.1	19.9	7.5	var. 1	nm. r. v		
18	13.0	9.0	15.8	10.0			12.8	9.8	14.0	2.8	SO 3	3.1 st, a. he	11.3	6.5	17.2	5.3	S	2.3 r ^o , a.		
19	14.8	14.4	19.2				16.1	15.2	20.0	4.3	SO 4	st	17.0	9.3	23.3	7.0	S 2			
20	8.3	8.2					8.5	7.0	10.0	6.0	SW	8.9 na. m. r	8.2	5.7	13.4	7.7	NW 1	13.6 m. rg.		
21	10.1						10.8	9.0	14.4	6.0	SO 1	8.5 rg	10.2	6.0	15.0	8.3	var. 1	v. r ^o , a.		
22						36.1 rg	7.7	5.2	10.0	7.8	SO	39.5 rg	7.8	5.0	13.7	8.2	SW 1	39.7 m. a.		
23					W 1	23.0 rg	8.6	7.0	11.4	5.7	S	40.0 na. r	9.9	7.0	18.6	7.5	NW 1	20.4 v, nm. r		
24				7.3	O 1	3.6	9.1	8.0	11.0	5.8	W	7.8 m. r, wo	9.6	6.0	14.2	6.7	NW	12.8 nm.		
25		5.8	15.4	3.3	O 1	wo	11.1	10.0	13.4	2.7	NW	m. th, he	9.7	3.0	15.0	3.7	NW 1	m. th, he		
	11.5	5.8	16.8	5.0	O 1	wo, a. b	11.4	9.0	16.0	1.7	W	he, m. th	10.2	3.5	17.5	3.8	NW	m. th, he		
27	11.5	9.4	17.0	7.3	W 1	wo, a. g	11.7	11.0	16.2	5.8	SO	2.0 na. r, nm. st, a. r	11.1	7.5	18.1	7.8	NW 1	0.6 m. r, nm.		
28	8.6	6.2	10.8	7.7	W 2	1.6	11.8	7.8	19.6	5.0	NW	13.0 na. r, wo, a. he	8.3	6.2	14.5	6.8	NW 1	6.7 na. r		
29	12.2	8.4	18.0	5.0	var. 3	st	13.4	11.8	18.2	4.8	S 3	he, a. b, r	11.2	3.8	21.0	5.8	SW 1	m. th, v, a		
30	9.4	8.4	11.4	10.0	W 1	30.1 rg	9.1	8.0	11.2	8.7	SW	22.0 na. r, b	9.9	6.9	16.2	7.7	N	14.7 m. r.		
Mittel	9.17	6.65	11.84	7.1		126.4	9.45	7.53	12.53	4.6		205.5	9.00	4.42	15.18	6.3		153.1		

O: 23. SO: 1. W: 90. — 18. 8¹/₂^h Ab. Nordlicht. — 24.-26. Wolkenzug W. — 27. 4^h Ab. Gewitter mit starkem Regen.

Windstill: 75. SO: 34. S: 8. W: 2. 18. Ab. Nordlicht. — 21. 7^h Morg. SO4. 27. Auf den Bergen Schnee.

Windstill: 56. N: 1. NO: 3. SO: S: 10. SW: 5. W: 1. NW: 26. — Schnee 11^h Vorm. bis 7^h Ab. — 9. 4^h Vor Föhnstöße. — 13. Regen 6-9^h Vorm. 15. id. 11^h Vorm. bis 6^h Ab. — 17. Reg bei N2 4-6^h Ab. — 27. 4^h Nachm. Reg bei heftigem N u. Donnerschlägen. — Gegen 10^h Vorm. Föhn.

O: 23. SO: 1. W: 90. — 18. 8¹/₂^h Ab. Nordlicht. — 24.-26. Wolkenzug W. — 27. 4^h Ab. Gewitter mit starkem Regen.

Windstill: 75. SO: 34. S: 8. W: 2. 18. Ab. Nordlicht. — 21. 7^h Morg. SO4. 27. Auf den Bergen Schnee.

Windstill: 56. N: 1. NO: 3. SO: S: 10. SW: 5. W: 1. NW: 26. — Schnee 11^h Vorm. bis 7^h Ab. — 9. 4^h Vor Föhnstöße. — 13. Regen 6-9^h Vorm. 15. id. 11^h Vorm. bis 6^h Ab. — 17. Reg bei N2 4-6^h Ab. — 27. 4^h Nachm. Reg bei heftigem N u. Donnerschlägen. — Gegen 10^h Vorm. Föhn.

Closters: J. J. Rieder.

Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 52' Höhe: 1207^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
-3.4	-5.0	-2.0	9.3	N	nm. a. n. s
-1.9	-3.2	0.2	10.0	N	11.6 m. n. s
1.6	-4.0	8.2	5.0	var. 1	m. he, wo, a. b
2.3	1.2	5.6	7.3	N	wo, a. b
2.0	0.6	4.3	9.3	N	m. a. n
3.9	2.3	8.1	2.7	N	2.1 na, s, he, a. wo
3.7	-0.2	8.2	3.3	var. 1	wo, a. he
4.9	1.9	9.1	3.0	SO 1	wo, a. he
5.5	3.3	10.7	5.3	O	wo, a. he
2.8	2.1	4.2	6.7	N	3.1 m. n. r
3.1	1.7	5.8	5.7	N	4.3 na, s, b, a. he ²
7.8	3.4	13.0	2.7	SO 1	he, nm. wo
5.6	4.4	8.0	10.0	NO	3.5 m. n. r
7.0	4.4	11.2	5.7	var. 1	wo, a. he
5.5	6.6	6.8	7.3	var. 2	16.0 m. fh, n. r
7.5	4.0	12.0	6.0	SO 1	wo
8.9	6.1	14.8	8.7	S 2	fh, a. n. r
7.3	4.8	9.6	6.0	SO	4.1 wo, a. he
11.8	7.1	16.8	6.0	S 2	wo, nm. a. fh
2.0	0.0	4.8	8.0	NO 1	19.0 m. n. s
5.0	2.2	8.8	9.3	var. 1	m. n, a. r
3.3	1.6	5.4	10.0	W	38.3 n, r, s
7.7	5.4	14.7	7.0	NO 1	17.7 nm. a. r
5.9	5.2	8.8	8.3	NW 1	
6.0	3.5	10.4	2.3	N	m. rf, wo
6.6	4.0	11.1	5.3	NW	
6.2	4.5	10.4	6.0	W 1	a. r
4.7	2.8	7.4	9.3	var. 1	11.3
7.9	5.4	12.8	5.7	SO 1	a. r. fh
6.2	4.7	9.7	9.3	N 1	23.9 m. n. r, a. n
4.98	2.69	8.62	6.3		155.4

Windstill: 43. N: 17. NO: 2. O: 4. SO: 19.
7. SW: 3. W: 2. NW: 7. — 1. Schnee seit
Vorm. — 2. id. bis 11^h Vorm. — 10. Regen
2^h Nachm. — 13. id. 8^h Vorm. bis 2^h Nachm.
7^h SO₂, Regen von 1-8^h Nachm. — 18. 9^h
Nordlicht. — 20. Schnee bis 12^h Mittags. —
Regen von 2-8^h Ab. — 27. Regen seit 5^h Ab.
id. seit 8^h Ab. — 30. id. 8-10^h Vorm.

Davos: Spengler.

Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 48' Höhe: 1650^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- ung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
-5.0	-8.2	-2.0	10.0	NO	0.1 s
-4.2	-3.9	-3.2	10.0	NO 1	1.3 na. m. s
-3.4	-9.9	2.0	5.7	NO 1	m. he, wo
-0.6	-3.4	2.4	9.3	NO	
-0.5	-1.8	2.0	9.7	NO	0.7 na. m. s
-0.3	-4.6	5.0	2.0	NO	
1.7	-3.4	9.0	4.3	NO	m. he, wo, a. s
2.2	-1.2	8.0	5.3	NO	0.4
1.1	-0.4	4.6	5.7	NO	
-0.3	-1.4	3.0	9.7	NO	3.7 m. nm. s
2.4	1.0	8.4	5.0	NO	4.5 na. m. s, a. he ²
3.5	-2.2	9.2	6.7	NO	m. he, b
3.4	3.0	5.2	10.0	NO	2.3 na. m. a. r
4.2	3.9	8.2	4.3	NO	0.8 m. b, he
2.9	4.6	3.4	7.7	NO	0.6 nm. r. s
4.9	2.6	8.8	7.3	SW	7.0
5.0	3.2	8.8	8.3	var. 1	a. r
3.9	2.8	6.4	6.7	NO	7.0 b, a. he ²
7.3	4.6	11.4	9.0	SW	
0.5	-0.4	3.2	9.0	NO	6.4 na. r, m. s
3.1	1.2	7.0	9.7	SW	0.1 m. s, a. r
2.8	2.4	5.6	10.0	NO	26.0 m. s, nm. r
5.7	4.2	11.2	7.7	SW 1	17.0 nm. a. r
3.8	1.6	7.2	8.0	NO	10.4
2.7	-0.2	6.4	3.3	NO	he, a. b
3.6	0.0	8.2	3.0	NO	he, a. wo
4.9	2.2	11.4	8.3	NW	0.4 na. r, a. r. hg ⁰ . s
2.5	1.2	5.6	9.3	NO	7.0 na. m. s
5.0	2.2	9.6	5.3	NO 1	m. he, a. r
3.7	2.2	7.2	10.0	N	13.5 na. s, b
2.21	0.06	6.10	7.3		109.2

Windstill: 69. NO: 19. SW: 7. NW: 1.
1. Schnee 9^{1/4}^h Vorm. bis 6^{1/2}^h Nachm.
2. id. bis 12^h Vorm. — 5. id. bis 8^h Vorm.
7. id. 6^{1/2}-7^{1/4}^h Ab; — 13. Regen seit 9^h
Ab. — 23. 1^h SW3.

Churwalden: E. Brügger.

Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
-3.1	-4.0	-2.2	10.0	NW	nm. a. s
-2.5	-3.0	-0.6	7.0	NW 1	10.5 b, a. he
0.3	-4.0	5.2	4.3	O	he, a. b ⁰
0.3	-0.3	3.4	5.3	var.	0.7 na. s, wo
1.5	0.3	2.0	9.0	NW	m. s, n, a. wo
2.5	0.3	5.4	2.3	SO	he
3.3	0.3	7.0	1.3	var. 1	
5.5	2.4	10.0	6.7	NW 1	m. he ² , b
5.7	3.0	10.2	4.3	S	wo, a. he ²
2.7	2.6	4.6	10.0	NW	m. s ⁰
3.9	1.2	7.8	2.0	NW	na. s ⁰ , m. wo, he ²
6.2	3.6	11.4	3.3	SW	he ² , nm. b
5.1	5.4	5.6	8.0	SW	1.2 m. r, n, a. he
6.9	3.8	10.3	5.0	SW	m. b, wo, a. he ²
6.8	9.3	7.2	8.0	W	wo, nm. r
7.2	4.3	12.0	4.3	W	1.3 he, nm. wo
8.8	8.0	12.4	8.0	SW 3	wo, a. b
8.5	7.0	10.2	4.3	var. 1	he, nm. wo
11.7	11.6	14.0	8.7	SW 4	wo, a. r
3.7	1.2	7.4	7.3	var.	32.0 m. s, wo
4.9	3.2	9.6	8.0	var. 1	m. he, b, a. r
4.3	2.8	6.2	10.0	W	41.5 m. r, b
6.7	8.4	9.2	5.7	NO 1	he, nm. r ⁰
4.5	3.5	7.4	7.3	SW	m. b, he, a. wo
5.6	3.4	9.6	2.3	NO 2	
7.2	4.6	12.0	2.0	SW	1b.
7.2	7.6	9.8	7.3	NW	wo, a. b. r ⁰
4.1	2.8	7.2	7.7	NO 1	6.2 m. s, wo
8.9	5.4	14.2	4.0	SW	he, a. r
5.4	5.0	7.3	10.0	NW	2.5 m. nb, b
4.81	3.37	7.88	6.1		96.4

Windstill: 61. N: 3. NO: 6. SO: 4.
S: 5. SW: 16. NW: 12. — 9. 7^h Vorm.
Wolkengzug NW. — 17. Nachm. 1^h SW4.
Höhe des gefallenen Schnees: 2. 13^{cm};
4. 1; 20. 7; 22. 1.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Haentel.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 13 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	1.5	0.9	1.5	9.3	NO	s	0.2	-1.8	1.7	10.0	var. 1	a. s	-3.4	-4.6	-2.5	10.0	N	nm. s ¹		
2	2.8	0.9	4.1	6.7	O	6.1 m. s, wo	2.3	0.7	4.5	9.3	var. 1	4.5 m. s	-2.6	-3.7	-0.9	10.0	N	3.0 na.		
3	5.6	0.7	9.7	2.7	SO	m. he. rf, v	4.9	-1.8	10.2	5.7	var. 1	wo, a. b	0.6	-4.7	5.3	5.0	SW	he. a.		
4	7.2	3.7	10.9	5.0	NO	v, a. r	6.5	2.1	11.2	8.8	var. 1		2.7	-1.2	7.3	4.7	N	na. s		
5	5.4	4.1	6.7	6.3	NO	3.2 na. r, wo	6.0	4.0	8.8	8.8	N 2	4.0 m. r	3.1	0.7	7.9	7.3	N	m. b. v		
6	7.6	3.5	12.3	2.0	NO	he	8.4	4.1	13.8	4.7	var. 1	wo	2.6	-1.1	7.7	1.0	N	m. rf		
7	8.2	4.7	12.7	1.3	NO	he	7.2	3.1	13.0	3.3	NO 1	m. rf, wo	3.4	-1.0	8.7	3.3	SW 1	m. rf		
8	10.6	5.7	16.1	2.0	SO	he	9.9	5.4	15.6	6.0	NO 1	m. he. rf, wo	5.3	0.9	9.7	1.3	SW	m. rf		
9	11.0	7.5	16.1	3.3	NO	v, nm. a. he	10.6	7.2	15.4	5.0	NO 1		6.1	2.2	10.7	2.0	SW 1			
10	7.5	7.1	8.1	9.3	SO	7.5 rg	7.5	4.7	11.2	10.0	NO 1	rg	4.5	3.3	7.3	8.7	N	1.7 m. s ¹		
11	8.0	6.1	11.1	3.0	SO	v, a. he	7.4	7.2	11.3	6.0	NO 1	13.2 m. r, a. he ²	3.2	0.7	7.7	5.7	NO	m. n, a.		
12	10.8	5.1	16.5	4.7	SO	m. he, v, a. r	10.7	5.2	16.3	7.0	var. 1	m. he. rf, wo	6.5	-0.5	13.2	5.3	SW 1	m. rf		
13	10.4	8.7	12.5	8.3	SO	5.4 rg	10.1	8.8	12.2	10.0	NO 1	2.0 m. r	6.2	5.4	8.0	9.0	SW	1.9 m.		
14	11.5	9.1	15.3	3.0	SO	m. wo, he	11.0	8.8	16.2	4.7	NO 1	m. r, wo, a. he ²	7.3	4.6	12.3	3.7	N	m. n, h		
15	10.3	13.7	9.7	4.3	N	12.4 r	8.9	9.8	10.0	8.0	var. 1	nm. a. rg	6.3	9.2	6.9	10.0	SW 1	2.4 n. r		
16	11.3	7.5	15.1	4.3	SO	v	11.7	6.7	16.3	8.7	W 1	4.3	6.6	3.6	9.7	4.0	S	7.3		
17	13.1	10.3	18.5	5.7	SO	v, nm. r	11.8	9.8	16.5	7.7	var. 1	a. r	7.2	7.5	9.1	5.3	SW 2	w, nm.		
18	12.0	10.1	14.3	5.0	NW	3.3 m. r, a. he	12.0	9.8	14.4	6.3	NO 1	10.2 b, a. he ³	8.2	4.5	10.4	6.7	SW 1	1.0		
19	17.1	14.3	22.1	5.7	NW 1	v	15.2	12.0	19.2	9.3	S 2		9.2	10.2	11.2	9.7	SW 2	w, nm. r		
20	8.0	5.7	9.9	6.3	SO 1	30.8 m. r ² , a. bl	7.7	5.7	10.6	9.3	N 1	32.4 m. r	3.5	1.0	6.4	5.3	N	m. n.		
21	10.2	7.5	14.3	8.0	NW	rg ²	9.8	6.3	14.3	9.7	var. 1	rg	5.0	2.6	10.0	8.7	SW 2	0.3 m. s ⁰ , 1		
22	7.6	5.5	10.1	8.3	NW	36.7 rg	7.1	4.8	10.6	10.0	SW 1	37.0 rg	2.7	1.5	5.1	10.0	SW	27.7 m. s, n		
23	10.4	8.1	14.5	7.0	N	16.2 nm. r	11.2	7.7	18.1	7.7	NO 2	14.0 a. r	7.7	7.6	12.9	8.3	SW	12.7 nm		
24	9.8	8.3	12.7	4.7	SO	9.5 v	9.6	8.4	12.6	7.7	NO 1	15.2	5.7	1.3	11.7	4.3	var.	6.3 m. n.		
25	10.0	6.1	14.5	1.3	SO	he	10.3	6.7	15.4	2.7	var. 1	m. rf	7.0	4.2	12.2	0.0	N			
26	11.4	7.5	16.1	1.7	SO	m. th, he	11.6	6.4	17.0	3.0	var. 1		7.3	1.4	13.3	4.0	SW	m. rf, he,		
27	11.7	9.5	16.9	5.7	SO	13.9 a. r, nm. gr	11.1	8.4	17.1	8.7	NO 1	a. r	6.5	5.2	10.4	8.0	SW 1	nm. r		
28	8.6	7.1	10.9	6.3	NO	10.3 na. r, r	8.4	6.5	10.6	9.0	NO 1	7.7 m. r	4.3	2.3	7.3	5.3	SW	3.0 m.		
29	12.4	8.1	19.3	4.3	SO	m. he, a. r	11.7	7.6	18.2	5.3	S 1	wo, a. r	6.2	2.3	10.9	5.0	SW 2	w, r		
30	9.3	7.5	11.9	8.3	SO	15.7 na. m. a. r	9.3	7.2	13.0	9.3	NO 1	15.7 m. r	5.7	3.9	9.9	4.7	N	14.3 b		
Mittel	9.39	6.82	12.81	5.1		159.9	9.02	6.03	13.21	7.4		160.2	4.83	2.38	8.69	5.9		82.5		

Windstill: 79. NO: 5. SO: 3. NW: 4. — 9.
Nordlicht nach 11^h Ab. — 18. 9^h Nordlicht;
11^{1/2}^h ein leichter Erdstoss. — 27. Nachm. Ge-
witter u. Regenbogen.

Nebel an den Bergen: 1.-11. 13.-15. 17.-25.
27. 28. 30.

Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 10^{cm}.

Windstill: 10. N: 12. NO: 46. S: 13.
SW: 12. W: 11.

Windstill: 61. NO: 2. S: 3. SW:
15. 7^h Vorm. SW3. — 21. Regen seit
Ab. — 23. id. 5-7^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 6
4. 1; 20. 1; 22. 15.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m							Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m							Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-5.7	-8.4	-2.0	10.0	N	2	-4.4	-8.8	-0.7	7.3	NO	s ^o	-7.9	-9.8	-4.8	10.0	SW	2		
2	-7.4	-9.0	-4.0	7.0	N	2	-4.1	-7.6	-0.6	6.0	NO	1.4	-8.8	-10.0	-5.5	6.3	SW	1	b, a. he ^a	
3	-4.0	-5.5	-2.2	6.0	S	1	-1.7	-8.8	3.8	5.3	S	1 m. rf, fh	-6.0	-8.2	-0.8	4.0	SW	1	he ^a , a. b	
4	-1.4	-3.8	3.0	4.7	N	1	1.8	-2.8	6.4	3.8	N	0.1 na. s ^o , m. he, wo	-4.9	-9.2	-0.5	4.7	SW		wo	
5	-1.8	-3.8	2.8	3.8	N		1.8	-0.1	6.0	6.7	NO	0.2 s ^o	-4.4	-6.0	-0.2	8.8	SW			
6	-1.4	-2.2	1.4	5.0	N		1.0	-1.8	5.8	4.0	var.		-4.6	-6.5	-1.2	3.7	NO		wo, a. he ^a	
7	-1.1	-0.8	1.8	6.7	S		1.8	-1.6	7.4	3.0	S	v, nm. s ^o	-1.9	-3.0	2.2	4.0	SW		wo, a. he ^a	
8	-0.8	-3.0	5.0	2.0	S		3.0	-2.8	8.6	2.7	SW	m. rf. he ^a , wo	-1.7	-5.2	3.0	2.8	var.		he	
9	0.9	-2.0	6.0 ^a	3.7	S		4.1	0.2	9.2	2.8	S		-2.1	-4.8	3.2	3.7	O		wo, a. he ^a	
0	0.1	-1.0	4.0	7.8	var.	1	2.8	3.4	3.5	7.8	W	4.7 m. s	-3.4	-2.8	-2.0	6.7	SW		b, nm. n, a. he ^a	
1	-1.0	-2.6	2.0	5.8	N	1	2.7	1.2	6.5	4.7	NO	0.5 na. s ^o , wo, a. he	-2.8	-4.2	1.5	6.7	SW	1	m. n, b, a. he ^a	
2	3.7	1.4	6.2	2.7	N		3.4	-2.5	9.6	2.7	SW	m. rf, wo	1.0	-5.0	7.5	2.8	SW		he ^a , nm. wo	
3	3.2	3.2	5.4	5.7	N	1	5.7	4.0	10.2	6.0	NO	m. r ^o , wo	1.5	1.0	4.0	7.7	SW			
4	2.4	0.0	5.0	2.7	N	1	6.8	4.3	11.7	3.0	N	he	1.4	-1.0	7.0	4.0	SW		m. n, he ^a	
5	0.7	1.2	1.4	10.0	S		4.7	6.4	6.2	8.8	S	7.6 r, m. fh	2.6	3.0	6.0	9.7	SW		nm. n, a. s	
6	3.8	2.8	5.4	6.7	S	1	5.0	0.8	9.4	6.0	S	1 8.4 wo, nm. fh	1.0	-5.0	6.0	6.7	SW	1		
7	1.5	1.4	1.8	10.0	S	2	5.8	6.5	7.6	7.0	S	1 rg ^o	1.6	2.0	2.7	10.0	SW	2		
8	4.5	4.4	6.6	8.8	var.	1	7.5	4.1	11.8	6.7	SW	2.8	3.6	1.0	6.9	6.8	SW	1		
9	2.8	2.8	3.0	10.0	S	2	6.5	6.4	8.6	9.8	SW	1 1.9 r, fh	4.8	3.0	6.0	9.8	SW			
0	0.8	-1.2	0.8	6.0	N	1	2.0	1.1	4.4	5.7	NO	1 41.6 m. s, wo	-4.1	-3.0	-2.8	6.7	SW	2	m. s, b, a. he ^a	
1	1.5	-0.2	4.0	8.0	N	1	5.0	2.0	8.6	6.8	SW	1 m. s ^o , fh, a. r	-0.2	-2.0	1.6	8.7	SW	1	a. s	
2	2.4	0.4	5.4	10.0	N	1	4.1	1.8	7.8	9.8	NO	9.4 na. m. s, nm. r	0.9	-1.0	4.8	10.0	SW	1		
3	5.9	7.6	9.6	6.0	N	1	7.8	4.5	13.9	5.0	var.	1 9.8 a. r ^o	3.8	3.0	8.8	5.7	SW	1	wo, a. b	
4	0.9	-0.2	4.4	4.0	N	2	5.1	2.2	9.2	6.0	NO	0.2 m. rf	-0.6	-3.2	4.0	8.8	SW	2	m. n	
5	2.8	0.8	7.4	1.7	N	1	5.2	1.1	10.8	2.8	NO		-0.9	-5.2	5.0	2.8	SW		he ^a , a. wo	
6	3.0	2.6	5.6	1.8	N	1	6.0	1.6	11.8	2.8	N	m. rf	0.4	-3.0	5.6	2.8	SW		he ^a , a. wo	
7	1.5	1.2	3.8	10.0	S	1	6.1	4.6	9.7	7.7	SW	v, a. r ^o	1.5	0.0	5.6	9.8	SW			
8	-0.5	-1.8	2.4	7.8	N	2	3.7	3.8	6.1	7.7	NO	1 1.2 r ^o , s ^o	-2.1	-3.0	1.5	9.8	SW	1		
9	2.2	2.6	4.0	5.7	S	2	6.6	4.2	11.2	5.0	S	1 fh, nm. r	1.2	-2.0	4.6	4.7	SW	3	m. he ^a , b, a. s	
0	3.1	2.0	7.0	6.0	var.	1	6.0	3.7	10.2	7.0	NO	14.2	2.0	0.0	5.0	9.0	SW	1		
Mittel	0.73	-0.37	3.57	6.1			3.67	1.02	7.77	-5.5		108.0	-0.99	-3.00	2.82	6.4				

Windstill: 29. N: 56. S: 30. — 24. Morgen-
th.

Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 8^{cm}; 20. 20.

Windstill: 60. N: 1. NO: 11. S: 16.
SW: 5. W: 1. — 3 Nachm. heftiger Föhn.
5. 10. 14. 27. Nebel an den Bergen. —
10. Schnee 7^h Vorm. bis 1^h Nachm. —
15. Regen 8^h Vorm. bis 8^{1/2} Ab. — 20.
Schnee früh bis 10^h Vorm. — 22. id.
Nachts bis 8^h Vorm.; Regen von 3^h Nachm.
bis in die Nacht. — 29. Regen von 4^h
Nachm. bis in die Nacht.

Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 4^{cm};
20. 6^{1/2}; 22. 3.

Windstill: 48. NO: 2. O: 5. SW: 58.
NW: 2. — 15. Schnee 3-9^h Ab. — 20.
id. 5-10^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 15. 10^{cm};
20. 10; 30. 12.

	Sils: J. Caviezel.						Bever: J. L. Krättli.						Schuls: Claud. Peer.					
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810"						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715"						Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200"					
1871.	Temperatur.			Mittel- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittel- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittel- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-3.4	-9.6	2.6	9.8	var. 1		-4.0	-10.4	1.0	8.0	W 2	st	-1.4	-4.6	1.6	9.0	W 1	a. s ^o
2	-5.5	-9.6	0.2	1.8	NW	v	-3.9	-6.1	-0.7	5.8	W 1		0.8	-1.4	2.6	10.0	NW	
3	-4.9	-11.6	1.6	3.8	SW 1	v	-5.2	-13.5	1.8	3.0	SW 1	m. he, wo	2.5*	-2.5*	7.8	4.0	S	he, a. w
4	-1.8	-7.1	5.0	4.8	NO		-1.6	-7.2	3.4	5.0	W	m. he, b ^o	3.8	0.6	7.0	6.7	NO	m. he ² , l
5	-1.7	-4.3	3.8	1.7	S	na. s ^o , v	-1.4	-5.8	5.6	3.0	W	wo, a. he ²	3.5	0.6	7.6	3.7	var.	wo, a. he
6	-1.8	-6.7	4.0	3.7	SW	v, a. he	-2.0	-8.8	3.8	3.0	SW 1	m. he, wo	4.8	-1.4	10.6	4.0	SW 1	he, a. b
7	0.6	-2.2	5.0	8.8	SW	na. n, v	-1.1	-5.7	4.0	4.0	SW 1		5.5	2.4	11.0	10.0	SW 1	b, a. r ^o
8	-1.1	-6.8	5.4	5.8	SW	na. n, v	-0.4	-5.7	5.1	5.0	NO		5.2	2.2	9.6	1.7	W	he, nm. w
9	1.1	-3.8	7.1	5.0	SW	na. n, v	1.0	-1.4	4.5	5.8	SO	m. s ^o , b, a. he	5.1	1.0	11.0	10.0	SW 1	
10	-0.1	0.2	3.0	6.7	SW	v, nm. s ^o	-0.9	-0.9	1.1	6.7	SO	5.2 s, b, a. he ²	2.7	0.6	4.6	10.0	SW 1	
11	0.4	-2.6	6.8	2.7	SW	v	0.2	-2.4	5.0	4.0	NO	0.4 m. s ^o , a. he ²	3.7	1.2	8.2	6.7	SW 1	b, a. he ²
12	0.6	-7.1	8.2	3.0	N	v	0.2	-9.2	7.0	4.8	S	m. a. he, b	7.2	-1.0	14.6	4.8	NW 1	m. he, w
13	4.2	0.7	10.6	3.0	N 1	v	4.4	0.8	9.4	5.0	W	0.2	7.6	5.2	11.0	10.0	W	nm. r ^o
14	3.9	2.0	9.2	2.0	N	m. he, wo	4.8	1.8	10.4	2.8	W	wo, a. he ²	7.9	4.4	14.8	4.0	N 1	m. b, he
15	2.5	3.2	3.8	9.8	SW	nb, a. s	1.8	0.5	4.0	9.0	SW 1	nm. a. r	7.1	4.2	12.6	6.7	W	m. he, b
16	3.2	-2.7	9.2	5.7	S	5.5 v	2.6	-2.8	6.4	5.7	SW 1	4.7	8.8	4.4	13.2	7.0	W	8.5 na. r, v
17	3.1	2.8	4.4	9.8	S	2.8 rg	4.2	3.0	6.0	6.7	SW 3	st, wo	8.7	5.8	14.0	8.8	N 1	a, rg
18	4.2	1.8	7.8	7.0	S	nb	3.7	0.2	7.4	5.8	SW 1	0.4	7.8	3.8	11.4	8.8	SW	3.2 rg
19	4.8	3.4	7.0	10.0	S 1	m. n ² , a. r	5.4	3.6	8.1	9.8	SW 1	m. a. r	10.9	5.4	15.6	9.8	NW 1	b, na. r. s
20	-0.1	1.2	2.4	6.7	N	27.2 na. m. r. s. v	0.0	2.2	1.8	8.0	SW	18.5 m. r. s	3.5	6.2	2.8	10.0	SW 2	19.5 r. s
21	3.1	0.2	7.4	10.0	SW		2.0	-2.9	5.4	9.8	SW 2	v, s, w	4.5	0.2	8.4	10.0	var.	9.6 rg
22	4.1	1.9	9.2	9.8	N	1.2 na. s, a. r. s	3.0	0.6	7.4	10.0	SW 1	7.5 m. s, r. s	5.8	3.4	9.8	10.0	S	10.3 rg
23	5.8	2.2	11.8	7.8	N	2.5 v	5.8	3.4	11.7	6.8	SW 1	3.9 a. s. st	8.5	6.4	14.0	6.8	SO	11.8 he, a.
24	3.5	2.0	7.2	4.0	N	v	3.9	1.9	7.2	5.7	NW		5.9	3.2	10.2	9.0	var.	5.0 na. m.
25	2.1	-2.8	8.0	0.7	S	he	2.9	-3.1	8.0	3.0	W 1	he, a. b	7.5	3.6	12.0	2.0	W	he ² , a. w
26	2.8	-2.2	8.0	2.8	SW	he	2.7	-4.0	9.2	3.7	W		7.4	3.6	12.6	1.0	SO	
27	3.4	2.2	6.8	6.8	W	v, a. n	3.1	1.1	7.2	6.7	SW 1		7.2	4.8	13.1	9.8	NO 1	a. r
28	2.5	1.0	5.8	7.8	NO 1	1.2 na. s, v	2.8	0.6	5.0	6.0	NO 1	2.9 m. s	6.7	4.4	10.8*	8.8	SO	5.2 na. m.
29	2.8	-0.5	7.0	4.7	W 1	v	3.2	-1.0	7.5	4.8	SW 3	a. r	7.6*	2.0	13.0	7.5		
30	4.8	1.8	8.8	7.8	var.	4.9 na. s, v	4.5	2.2	7.4	7.7	W 1	9.8 v, w	5.7	5.0	10.4	10.0	NW	11.0 na. a.
Mittel	1.40	-1.78	6.28	5.6		44.7	1.86	-2.30	5.67	5.7		53.5	5.68	2.46	10.20	7.2		84.9

Windstill: 61. N: 9. NO: 2. S: 8. SW: 10. W: 3. NW: 1. — 15. Schnee seit 6^h Ab. — 19. Regen seit 7^h Ab. — 22. Wolkenzug SW; Regen u. Schnee seit 5^h Ab.

Höhe des fallenen Schnee's: 15. 3^{cm}; 20. 18; 22. 1; 23. 2; 28. 1¹/₂; 30. 3.

Windstill: 49. NO: 4. SO: 1. S: 5. SW: 43. W: 14. NW: 2. — 3. 1^h SW3. 17. 1^h SW4.

Höhe des fallenen Schnee's: 10. 5^{cm}; 20. 11; 28. 1¹/₂; 30. 3.

Windstill: 53. N: 5. NO: 7. SO: 1. S: 1. SW: 17. W: 3. NW: 10. — 27. 6^h Ab. N:

Brusio: G. Leonhardi.						Castasegna: A. Garbald.						St. Vittore: Chr. Lorez.					
Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	schläge.
3.7	1.0	7.0	9.0	N 1	b, a. wo	5.0	1.0	6.9	9.7	NO 1		9.1	3.0	14.5	2.3	SO	m. rf
5.8	2.1	9.4	0.0	N 1		6.7	3.8	10.3	1.7	NO 1		9.5	3.4	15.8	0.7	SW	
4.7	1.8	7.2	3.8	var. 1	m. he ² , wo	5.5	3.8	8.5	7.0	O	wo	8.9	6.0	13.1	6.3	W 1	
7.6	2.6	12.8	4.8	ws		8.6	5.8	12.0	4.0	SW	m. he, wo	11.3	5.4	17.6	2.8	SW	m. rf, he, a. wo
7.2	4.2	10.2	5.8	var. 1	wo, a. he	7.7	3.8	12.8	6.0	var. 1	4.7 na. r	11.6	7.4	16.7	3.0	W 1	he, a. wo
8.0	4.6	11.4	8.7	var. 1	wo	8.2	6.7	10.7	9.8	SW 1		11.2	9.9	14.6	7.0	W 1	
8.8	4.5	13.4	9.8	ws	wo	7.1	5.8	8.7	9.7	SW 1	r ⁰	10.9	9.0	13.1	7.0	W 1	0.5 na. r ⁰ , wo
9.4	4.9	14.8	6.8	S	wo	8.7	4.4	18.0	4.8	SW	1.8	13.2	10.1	17.4	3.0	W 1	
9.9	5.6	14.8	2.8	var. 1	he ² , a. wo	10.8	7.8	14.4	6.0	SW 1		13.7	10.6	18.4	2.7	SW 1	m. he, wo
10.6	7.2	14.8	9.8	S 1		7.6	7.5	9.8	6.7	SW	m. r ⁰ , v	10.8	10.5	13.2	6.7	SW 1	3.5 na. r, b, a. he ²
—	—	—	—	—		11.5	9.5	15.8	1.0	NO 1	2.2	13.8	8.8	19.1	0.0	O	
—	—	—	—	—		10.5	7.6	14.5	1.7	SW		12.8	7.8	17.7	0.7	W	
—	—	—	—	—		12.9	9.1	16.5	3.0	SW	v	14.8	11.2	19.4	3.0	W 1	wo, a. he
—	—	—	—	—		14.9	13.4	19.4	0.7	NO 2		16.9	12.4	22.3	0.0	W 1	he
9.9	11.2	9.8	10.0	S 1	b, nm. a. r	9.7	11.7	9.2	10.0	SW	4.0 r	12.8	13.8	12.4	8.0	SW	1.5 rg
10.9	6.6	15.0	6.8	var. 1	wo	11.5	8.1	14.9	6.0	var. 1	11.5 wo, a. b	14.0	9.6	18.6	1.0	W 1	11.5 he
10.9	10.0	12.8	9.7	var. 1	nm. a. r	10.5	10.8	12.0	6.7	O	v, nm. r	13.8	13.5	15.5	6.8	SW	0.2 rg, a. he ²
13.0	9.0	17.0	7.7	S	1.8 wo, a. b	12.8	9.9	16.8	7.7	SW	3.0	15.5	11.6	18.8	5.0	SW 1	6.5
12.7	10.6	14.4	9.7	S 1		10.9	10.6	12.0	10.0	O	0.5 rg	14.5	13.8	16.6	9.7	SW	2.0 na. r, b, a. r
7.9	8.8	8.0	3.7	N 1	m. b. r ⁰ , he ¹	9.8	8.0	12.1	5.7	NO 1	59.9 na. m. r ² , a. he	12.9	11.0	17.8	5.0	SO	31.0 na. m. r, a. he ²
10.0	5.6	14.2	7.0	var. 1	wo	10.6	7.8	13.9	7.7	SW		14.1	11.8	18.4	1.7	SW	
11.5	8.5	15.6	9.7	S 1	a. rg	13.8	11.8	17.3	6.0	NO 1	wo, a. r ⁰	14.7	12.6	20.2	3.7	var.	a. r ⁰
14.0	8.6	18.2	1.7	S 1	m. wo, he ²	14.5	10.6	19.5	1.3	O 1		17.3	13.4	22.9	0.7	SW	0.3
12.1	8.0	16.6	0.0	N 1		13.8	12.2	17.1	2.0	O 1		15.3	11.4	21.6	0.3	SO 2	
12.2	7.1	16.2	0.0	N 1		13.8	10.1	17.3	0.8	NO 1		15.2	11.5	20.5	0.0	W 1	
12.4	7.0	16.3	—	N 2		13.8	11.2	17.1	2.8	NO 1		15.0	10.8	20.2	0.8	W 1	
10.3	9.2	13.0	6.0	S 1	m. he ² , wo, a. r	11.8	11.6	13.1	9.7	SW 1	b, a. r	14.9	11.8	19.0	6.8	ws	nm. a. r ⁰
10.5	6.2	15.2	0.0	N 1	1.9	12.8	11.8	15.8	3.8	NO 1	2.6	14.4	12.0	19.8	1.0	O 1	he
11.7	7.0	16.8	4.8	var. 1	he, a. b. rg	12.4	9.7	15.9	3.7	SO 1	a. r ⁰	14.7	11.8	19.5	4.0	SW	he, a. na. r
12.9	8.6	17.0	8.0	var. 1	1.9 m. v, a. wo	12.7	9.7	16.1	3.0	W	5.1	15.4	11.8	21.2	1.0	SW	3.5
?	?	?	?		?	10.62	8.44	13.76	5.2		95.8	13.89	10.22	17.85	3.8		60.5

Windstill: 43. NO: 19. O: 13. SO: 2.
SW: 19. W: 1. — 3. Wolkenzug SW. —
22. 7^h Vorm. id. NW.

17. Regen 9^h Vorm. und 2-5^h Nachm.
19. id. seit 6^h Ab. — 20. id. Nachts bis
10^h Vorm. — 24. 1^h Nachm. SO3.

Posit. 1871. IV.	Bellinzona: Tschudy.						Lugano: Calloni Silvio.						Monte Generoso: Ch. Pasta.					
	Long.: 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 122 ^m					
	Température.		Clarté	Vent	Caractère		Température.		Clarté	Vent	Caractère		Température.		Clarté	Vent	Caractère	
	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	8.4	4.6	11.5	0.8	S		8.0	0.4	15.2	1.3	SE	cl	1.9	-0.2	4.2	2.0	SE	nu. sr.
2	9.5	9.0	12.4	1.0	NE		10.2	2.5	18.2	1.0	NE	cl ²	2.7	1.7	4.5	1.3	N 1	cl, ap.
3	10.0	9.0	12.0	3.7	NE	m. cv, cl	8.0	3.6	11.8	6.7	NE	v	2.2	1.4	3.6	8.3	E 1	0.1 m.
4	10.0	7.0	12.6	0.0	E		10.3	2.0	17.1	4.0	SE	cl, sr, cv	4.0	2.9	6.2	3.7	var. 1	m. cl ²
5	12.2	9.2	16.4	0.0	SE		10.2	6.3	14.5	9.0	SE 1	v, ap. pl ⁰	3.1	2.0	5.1	7.0	var.	4.7 nt. ap.
6	11.2	11.0	13.5	8.0	S	cv, sr, nu	10.6	7.6	14.3	7.7	var.	0.8 nt. pl ⁰ , v	3.5	2.9	5.8	5.0	var.	0.1
7	11.2	10.5	14.0	5.7	S	m. pl, nu, sr, cl ²	8.6	7.0	13.1	8.3	SE	17.9 pl, v	2.2	0.9	3.1	9.3	NE	25. cat. n. pl.
8	14.1	10.2	17.2	1.7	S		11.3	6.0	16.5	2.0	SE	cl	4.4	2.7	7.2	4.3	var.	
9	14.1	13.8	15.0	3.0	S	sr. pl	11.4	5.6	17.3	6.0	N	v	5.5	4.1	8.5	5.0	var.	nu, ap. o. s.
10	12.2	12.2	14.4	6.7	E	nt. pl ⁰ , sr. cl ²	11.4	7.3	15.3	5.7	NO	v	5.1	3.9	7.2	5.7	var. 1	0.1 nu, ap.
11	12.8	11.0	18.4	0.7	NE		12.3	5.4	20.0	1.7	SE	v	6.4	4.9	8.1	1.7	N 2	0.5
12	12.1	10.0	16.0	3.0	S	nu, sr. cl	12.2	5.4	18.3	1.7	SE	v	6.0	3.7	8.7	4.0	var. 1	
13	12.8	12.5	16.0	0.0	E		14.4	6.4	20.5	3.0	SE	m. nu, cl ²	8.9	6.4	10.8	3.0	NO	nu, sr.
14	14.8	11.5	19.0	0.0	S		15.1	7.0	22.0	0.3	SE	cl ²	9.9	9.7	11.4	1.7	SO 1	m. cl ²
15	12.8	15.0	14.4	10.0	S	pv	11.7	10.5	13.5	10.0	O	28.8 pv	5.3	5.9	5.4	10.0	SE 2	8.9 br.
16	13.8	10.5	17.0	5.0	S		13.8	5.9	20.3	2.0	NO	cl, ap. nu	8.3	6.9	11.7	2.7	S	22.4 m. cl
17	13.7	15.0	16.0	10.0	S	2.0 ap. pl, cl ²	13.2	9.2	16.5	8.3	SO	10.0 v, ap. pl	7.2	6.7	8.5	7.0	SE 1	m. br.
18	13.5	12.0	16.6	6.7	S	m. cl, cv, sr. pl	14.7	7.8	18.3	7.0	SE	0.5 v, ap. pl ⁰	9.3	8.4	13.0	7.0	S 1	15.9 nu, ap.
19	13.5	14.4	15.2	10.0	S	4.5 pv	14.4	12.5	17.9	10.0	SE	1.6 v, ap. pv	8.9	7.2	11.2	9.3	SE 2	1.2 m. br, sr
20	13.3	12.0	16.0	8.3	var.	41.5 m. pl	12.3	10.5	18.4	6.3	NE	60.7 pv ²	6.1	5.1	6.6	6.3	var.	33.6 m. br, pl
21	14.6	14.0	17.4	1.7	NE 2		13.7	6.6	19.3	3.7	var.	m. cv, cl	7.9	5.7	10.1	4.3	NE	
22	15.3	14.0	17.2	0.0	E		16.3	12.0	21.6	4.7	NE 1	nu, sr. cl	9.6	8.1	11.5	3.0	NO 2	bm, sr.
23	15.5	14.0	18.4	1.3	E		16.6	7.7	23.9	3.7	SO	m. nu, cl	12.3	12.7	14.4	2.0	var. 2	nu, sr.
24	15.3	16.0	19.0	0.0	NE 1		17.9	11.5	23.2	0.0	SE		10.4°	8.7	14.0°	0.3	N 3	
25	16.0	14.0	20.0	0.0	var.		15.7	7.6	21.1	1.3	SO		9.6	9.3	11.5	1.7	E	cl, ap. 1
26	15.9	15.0	18.3	0.0	S		15.2	8.0	21.1	2.0	SE		8.5	7.4	11.7	3.0	NO	nu, sr.
27	16.0	16.0	18.0	2.7	NE	nu, sr. cl ²	13.9	10.6	19.7	5.0	N	3.4 v, ap. pl	8.6	8.7	11.3	6.0	var.	0.1 nt. pl, ap
28	15.2	13.6	20.0	0.7	NE		15.6	6.2	21.1	0.7	NE	cl ²	7.9	7.0	10.2	1.0	NO	0.3
29	15.3	13.0	18.8	3.3	var.	cl ² , sr. cv. pl	15.4	6.7	20.4	4.7	SE	nt. ap. pl, cl, sr. nu	8.6	7.1	12.1	5.0	S	nu, ap. cl, s
30	15.1	13.0	18.0	1.3	NE		16.0	7.9	22.5	1.0	N	2.1 cl	8.0	6.7	11.6	0.0	E	
Moyenne	13.86	12.10	16.31	3.2		?	13.02	7.12	18.43	4.3		125.6	6.76	5.62	8.97	4.3		114.0

Calme: 81. NE: 13. E: 2. — 9. Pluie 4-4^{1/2}^h soir. — 15. id. 9^{1/2}^h matin jusqu'à 8^h soir. — 18. id. depuis 8^h soir. — 19./20. Toute la nuit orageux.

Calme: 74. N: 1. NE: 3. SE: 12. S: 1. SO: 1.

Calme: 40. N: 14. NE: 5. E: 4. SE: 8. SO: 5. NO: 15. — 9. Orage 2^h 3^{1/2}^h après-midi. — 17. Pluie 2-7^h après-midi. — 18. id. 4-7^h après-midi. — Orage 5-6^h soir.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.						
Long.: 0° 18' Lat.: 47° 0' Alt.: 448 ^m							Long.: 0° 18' Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m							Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m						
Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores		Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores		Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Moyenne	7 ^h	1 ^h					Moyenne	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
3.0	2.5	3.6	10.0	SO	1	ap. pl	-2.1	-2.4	-1.0	9.7	SO	1	2.2 ng	1.8	1.0	3.0	8.3	W	1	m. s, nm. r
3.8	2.1	5.0	9.0	O	1	1.9	-1.4	-3.7	-0.2	9.0	O	1		3.0	2.0	5.0	6.0	W		
5.9	3.5	8.2	9.7	SO	1		1.2	-0.4	3.8	9.0	O	1		5.7	3.0	9.0	6.7	W		b, a. he ^a
7.7	4.1	11.2	8.3	SO	1	cv, ap. nu	2.2	0.5	5.1	8.3	N	1		6.7	3.0	11.0	6.0	W		he, a. b
6.9	4.6	10.5	6.0	SE		0.5 cv, sr. cl ¹²	1.0	-0.7	3.0	6.0	N	1	0.3 m. nu, sr. cl	5.3	4.0	9.0	5.7	NO	1	b, a. he ^a
7.5	1.6	12.8	3.3	SO	1	m. nu, cl	3.9	1.2	7.4	1.7	NE	1		3.7	0.0	11.0	1.0	NO		
8.9	3.8	13.0	4.7	SE	1	m. cv. pl ⁰ , sr. cl ²	5.0	2.2	8.7	4.7	NE	1	nu, sr. cl	7.8	4.0	10.5	6.0	NO	1	he, a. b
9.0	3.2	14.7	4.0	SO		nu, sr. cl	7.0	3.6	10.8	2.0	SO	1		8.3	3.0	14.0	1.3	NO		
10.1	5.0	17.2	8.7	SO	1	nu, sr. cv. pl	6.4	7.0	9.3	9.0	SO		sr. pl	9.9	6.0	14.5	7.0	W		m. he, b
8.0	7.2	10.2	9.7	E		5.2 pl	4.2	3.1	6.5	9.7	SO	1	7.3 m. m. pl, ap. ng	8.7	7.0	11.0	10.0	W		m. r
9.2	4.6	14.7	3.7	S		1.5 nu, sr. cl	5.5	2.7	9.0	3.7	N	1	4.7 m. br, nu, sr. cl	9.0	6.0	13.0	3.7	N		
11.0	6.7	12.8	9.0	SO	1	sr. pl	8.3	5.1	11.0	7.7	SO	2	sr. pl ⁰	10.3	5.0	15.0	8.0	W	1	a. r
13.5	10.8	15.6	7.7	SO	1	1.7 cv, ap. nu	8.9	7.0	11.6	7.3	NO		0.4 nu, sr. cv	13.7	11.0	17.0	6.0	W		he, a. b
14.7	10.9	18.6	0.3	NO	1		9.6	7.4	13.0	3.0	var.	1	nu	14.0	12.0	17.0	2.0	NO		
9.5	9.6	10.3	10.0	SO	1	5.4 pv	6.1	5.8	7.0	10.6	SO	2	6.0 pv	10.0	9.0	11.0	10.0	W		rg
10.5	9.1	10.7	10.0	SO	2	3.2 pv	6.1	4.7	7.3	9.7	SO	3	3.8 pv	10.7	9.5	13.0	10.0	W	1	rg
10.7	10.3	10.5	10.0	SO	1	4.8 pv	6.8	7.5	6.6	9.7	SO	3	7.2 pv	10.0	9.0	11.0	10.0	W	1	m. nm. r
11.1	8.1	12.9	10.0	SO		6.8 m. pl	9.0	6.4	11.3	8.7	SO	2	3.8 m. br. pv	10.3	8.0	13.0	6.7	W		b, m. r, a. he ^a
12.1	8.2	15.0	9.0	NE	1	m. br, sr. vt	9.7	10.7	11.3	8.3	SO	2		11.3	8.0	16.0	8.0	W		m. n
7.8	7.5	8.8	7.7	SO	2	2.4 pv	3.7	2.1	5.9	8.3	SO	4	1.0 ng	8.8	7.0	11.0	4.8	W	2	he, nm. a. r
9.5	7.8	12.0	9.0	SO	2	14.2 pv	5.1	3.7	6.6	9.7	O	4	9.5 pv	9.0	7.0	11.0	10.0	W	2	rg
9.6	8.2	8.9	10.0	SO	1	11.6 pv	6.0	4.7	5.1	10.0	SO	3	15.0 br, pv	8.7	8.5	10.0	10.0	W	1	rg
11.3	11.4	12.6	6.7	SO	2	2.0 m. cv, nu, sr. pl	7.6	8.6	9.3	9.0	O	3	0.4 sr. pl ⁰	11.3	10.0	14.0	10.0	W		
10.4	8.8	13.4	6.0	O	1	1.8 cv, sr. cl	4.8	3.9	7.3	6.7	NO	1	0.4 cv, sr. nu	10.3	9.0	12.0	5.0	W	1	m. he, wo
10.8	6.9	14.4	4.7	S	1	m. cv, nu, sr. cl	4.9	3.8	7.1	5.0	N	1	nu, sr. cl	10.3	8.0	14.0	3.7	N		
11.3	6.3	16.5	4.3	SO		cl, sr. cv	6.8	5.1	9.8	4.0	N	1	m. br ⁰ , cl	12.1	9.0	16.0	4.0	NO		m. he ^a , wo
9.1	8.6	11.0	8.0	SO	1	1.1 m. cl, pl	5.5	7.5	5.7	8.7	SO	2	sr. pv	9.7	9.0	11.0	7.7	W		nm. r
9.2	7.2	11.5	7.0	SO	1	10.5 m. pl, sr. cl	3.5	2.6	3.6	7.0	NO	1	8.9 m. pv, sr. cl	9.0	8.0	10.0	7.3	W		v, m. nm. r
10.8	6.4	12.8	8.7	SE	1	sr. o. pl	7.7	4.4	11.2	7.7	O	3	sr. pl	9.3	6.0	13.0	7.7	W		wo, a. bl. do. r
8.4	8.7	9.2	10.0	SO	2	5.0 nt. tp, cv	4.2	3.9	5.8	9.0	SO	4	9.0 pv, sr. br	8.7	8.0	9.0	10.0	W	1	rg
9.37	6.81	11.95	7.5			79.6	5.24	3.93	7.30	7.4			79.9	8.88	6.66	11.83	6.7			?

Calmes: 34. NE: 2. SE: 2. SO: 41. O: 2. NO: 3.
 Pluie 1-6^h après-midi. — 9. id. depuis 4^h après-
 di. — 10. id. 9-11^{1/2}^h matin et dès 5^h soir.
 id. depuis 7^h soir. — 14. Hâlo solaire; NO2-3
 soir. — 19. 10^h soir NE3. — 28. 9^{1/2}^h soir
 lo lunaire. — 29. Orage à 6^h soir.
 Alpes visibles: 3. 4. 9. 12. 14. 17.

Calmes: 15. N: 9. NE: 5. E: 1. SE: 1.
 SO: 97. O: 16. NO: 18. — 1. Neige inter.
 depuis 8^h matin jusqu'au soir. — 9. Pluie
 4-9^h soir. — 21. Les derniers vestiges de
 neige disparaissent. — 28. Couronne lunaire
 10^h soir. — 29. Tonnerres au SO et NO
 vers 3^h et à 6^h soir.

Alpes claires: 3. 11. 12. 14. 15. 19.
 29.

Windstill: 57. N: 2. NO: 3. O: 3.
 W: 35. N: 2. — 1. Schnee bis 10^h Vorm.;
 Regen 1-3^h Nachm. — 10. Regen 9-10^h
 Vorm. — 16. 1^h W3. — 18. 9^h Ab. Nord-
 licht. — 20. 1^h W4. — 29. 5^h Ab. Blitz
 u. Donner; 6-7^h Sturm mit Regen.

	St ^e Croix: A. Gilliéron.						Vuadens: J. Chénaz.						Bex: C. Rosset.					
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m		Lat.: 46° 49'		Alt.: 1095 ^m		Long.: 0 ^h 19 ^m		Lat.: 46° 37'		Alt.: 825 ^m		Long.: 0 ^h 19 ^m		Lat.: 46° 15'		Alt.: 437 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores
IV.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	
1	-1.5	-2.1	0.3	8.7	NO 1	m. ap. ng	1.9	1.0	3.8	10.0	O	ng ^o	3.2	1.6	5.0	10.0		bm, sr.
2	-0.8	-2.5	0.7	10.0	NO 1		2.0	0.3	4.0	10.0	O	ng ^o	3.9	3.9	8.4	7.7		1.1 bm
3	1.6	0.9	3.5	8.3	NO		3.5	1.3	6.8	10.0	O		7.8	3.6	11.3	5.7		v
4	2.7	1.1	5.3	6.0	NO	nt.ng ^o , m.cl, sr.ng	2.5	1.8	4.6	9.7	NE		—	1.6	—	—		cv, sr. p
5	2.7	1.7	4.7	1.0	NE	7.6 nu, sr. cl ²	4.1	3.0	6.4	10.0	NE		8.1	3.4	15.6	6.7		0.1
6	3.6	0.0	6.9	2.3	var. 1	nu, sr. cl ³	5.2	2.9	10.2	9.7	O		7.3	2.1	17.4	3.0		cl
7	3.6	0.6	6.7	3.3	SO		6.7	3.2	12.0	3.7	O	nu ² , sr. cl	8.3	2.5	17.2	0.8		cl, sr. m
8	5.8	4.2	8.9	4.0	NE		7.7	4.4	12.6	2.3	O	cl	9.0	2.8	18.5	0.8		cl, sr. p
9	5.7	6.1	6.6	8.3	NO	nu, ap. cv. pl	8.1	6.2	11.2	7.7	var.	nu, sr. cv	—	3.6	—	4.0		cl, sr. c
10	3.1	2.1	4.3	10.0	NO	m. ng ^o , sr. pl	7.6	6.2	11.2	10.0	O		8.8	8.3	10.1	10.0		5.3 nt.pl, m.b
11	5.5	3.6	8.9	2.0	NO	nu, sr. cl ²	8.3	8.8	11.3	7.7	N	nu, sr. cv	10.1	5.4	18.8	2.3		cl
12	9.1	5.9	12.1	5.7	NO	pl	10.2	9.2	14.6	10.0	O	sr. pl	13.4	8.7	19.1	8.3		pv
13	9.7	8.8	12.3	8.3	O	pl	11.1	9.1	14.0	9.7	O	6.7 nt. m. pl	13.7	10.8	18.8	7.0		v
14	10.2	8.5	13.9	1.3	SO	nu, sr. cl ²	11.0	10.0	14.6	4.7	O	nu, sr. cv	15.2	11.7	22.2	0.0		
15	6.1	4.9	7.4	10.0	O 1	m. sr. pl	8.6	7.6	11.0	10.0	O	16.1 pv	—	9.9	—	10.0		pv
16	7.2	5.4	8.8	9.7	SO 1	m. pl	10.4	8.0	13.1	10.0	O	2.9 m. sr. pl	12.8	11.1	17.4	7.7		pv
17	8.8	10.2	8.6	9.0	SO 2	pv	8.1	8.8	8.1	10.0	O	13.8 pv	11.9	13.7	13.6	7.3		nu
18	10.7	8.3	11.4	9.7	SO 1	pv	10.9	8.8	14.7	7.7	O	6.7 m. pl	—	11.9	—	—		m. pl
19	12.1	12.9	15.3	7.7	O 1	m. ng. sr. pl	13.1	11.1	16.3	9.8	O		—	—	21.8	—		sr. pl
20	4.0	2.0	6.1	7.7	O 2	pv	6.9	6.0	8.3	10.0	O	10.3 pv	—	7.6	15.6	—		
21	5.8	5.3	6.8	10.0	SO 2	pv	7.7	7.2	8.4	10.0	O 1	17.0 pv	—	7.8	12.2	—		pv
22	7.3	5.4	7.3	10.0	SO 1	pv	9.3	7.6	9.8	10.0	O	19.7 pv ²	—	9.0	12.2	—		pv
23	8.0	9.2	9.5	7.3	SO 1	pv	8.7	6.2	12.8	9.0	O	1.4 m.pl ^o , sr.pl ² , ta	—	11.8	18.0	—		pv
24	4.7	4.9	6.3	5.3	SO	nu, pv, sr. cl	8.5	7.4	12.0	6.3	NE	6.6 nu	—	5.4	—	—		cl
25	6.2	4.1	10.7	4.0	SO	nu, sr. cl	8.2	4.8	12.8	1.7	S	cl	—	8.2	18.0	—		cl
26	8.5	6.7	12.5	4.7	SO	m. cl, nu	9.7	5.2	13.4	5.7	O	m. cl, nu	—	4.8	19.6	—		cl
27	6.6	7.7	6.9	9.7	SO 1		8.4	10.0	9.0	10.0	O	1.1 m. pl ^o , pv	—	12.4	16.8	—		m. pl, c
28	5.4	3.6	7.3	5.0	SO	ng, sr. cl	6.9	6.4	10.0	6.7	var.	11.5 pv, sr. cl	8.5	7.6	12.8	—		sr. pl
29	8.2	4.4	13.1	7.3	SO	sr. tn. pl	10.3	5.4	15.8	9.7	O	1.4 pv, sr. tn	—	8.3	—	9.7		pv
30	5.1	4.9	6.1	9.7	SO	m. ap. pv	7.4	6.2	9.0	10.0	O	11.6 pv	10.5	9.4	14.2	8.3		
Mittel	5.87	4.66	7.97	6.9		?	7.77	6.15	10.74	8.4		126.8	?	?	?	?		101.1

Calme: 55. SO: 31. O: 9. NO: 7. — 29. 5^h
soir: tonnerres et pluie.

Calme: 86. O: 6. — 12. Pluie depuis
7^h soir. — 23. Coups de tonnerre au SO.
29. Tonnerre 8^h soir.

1. Pluie 7-8^h soir. — 28. Halo lunaire

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.							Martigny: Bj. Gross.						
Long.: 0 ^h 15 ^m Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m							Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m							Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m						
Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
Moyenne	Min.	Max.					Moyenne	7 ^h	1 ^h					Moyenne	7 ^h	1 ^h				
2.79	-3.0	7.0	9.3	S 1	0.2 pl, cv		—	3.4	—	—				3.0	0.2	5.8	10.0	NO	m. gb, sr. pl	
4.88	1.2	9.3	8.7	var.	cv		—	—	6.9	—	SE	2.2 cv		5.7	3.7	8.8	4.7	N 1	1.0 nu, sr. cl	
6.01	-2.2	13.4	7.8	SO 1	m. gb, vp		6.8	2.5	11.1	9.0	NO			6.2	0.6	11.1	5.0	N 1	m. br	
7.86	-0.5	14.9	6.1	SO 1	m. gb, nu		8.7	3.5	13.6	6.7	var.	m. cl, cv		8.8	3.6	13.5	4.0	N 2	m. cl, nu	
6.68	2.5	11.0	3.7	var.	sr. cl		9.6	6.4	14.5	7.3	E	m.sr. cv, ap. cl		7.9	4.4	12.8	0.7	N 1		
6.30	-0.1	12.4	1.3	var.	m. gb, cl		—	4.1	—	—	S	m. nu, sr. cl ²		8.7	2.7	14.5	0.3	N	m. br	
6.79	1.1	11.9	1.3	var.	m. gb, cl		8.8	3.7	13.4	1.3	SO			9.9	3.2	15.5	0.3	NO		
10.54	2.6	18.8	1.9	var.	m. gb, cl		9.7	4.8	14.8	0.7	SO			11.0	5.5	15.8	1.0	NO 1		
11.40	5.9	18.0	7.0	S 1	pl ^o		—	6.2	16.7	—	E			11.0	5.5	17.7	4.3	NO	cl, sr. cv. pl	
8.61	7.9	14.0	8.6	var.	4.9 pl, cv		10.3	8.6	13.6	9.7	var.	8.7 pl		10.9	8.8	13.3	10.0	NO 1	2.5 nt. pl, pv	
9.50	5.0	14.3	3.8	var.	m. vp		10.7	7.1	16.1	1.0	O	1.3		12.0	8.0	17.2	0.7	N	1.2	
11.08	3.1	19.1	7.3	var.	vp		12.5	8.3	15.3	6.7	N	m. cl, cv		12.6	6.6	17.2	6.3	N 1	m. cl, cv, sr. pl	
14.55	10.6	20.0	8.0	SSO 1	2.3 m. pl		14.6	11.2	19.1	—	SE	9.3		13.8	10.1	17.3	6.7	O	5.8 cv, ap. cl	
12.51	8.6	17.4	1.3	N 1	cl		—	9.7	—	—	SE	cl		14.9	9.8	20.8	0.7	NE 2		
11.38	9.3	15.6	8.4	SO 1	11.7 pl, cv		10.8	10.2	11.7	10.0	N	17.0 pl		11.7	12.0	11.3	8.3	NO 1	2.0 pv, sr. nu	
13.14	9.3	16.3	9.1	SSO 1	2.3 pl, vt ²		13.0	10.1	16.8	10.0	E	5.1		13.1	9.0	17.3	7.0	E 1	10.2 nu	
12.22	11.0	15.2	9.2	SO 1	10.2 pl		11.4	11.0	12.2	10.0	var.	4.4 pl		10.8	9.5	12.8	10.0	O	1.7 pv	
12.24	9.4	19.6	7.7	var.	1.2 pl		—	—	14.7	6.7	SE	23.7 cv, sr. cl ²		12.4	9.5	15.2	7.0	O	8.4 pv, sr. cl	
13.58	7.9	19.0	8.9	SSO 2	6.9 pl, m. ro ²		14.5	10.8	17.1	10.0	SE	pl		15.7	11.4	20.3	8.0	SE	cv, ap. nu	
9.41	6.9	12.3	6.7	SSO 2	6.4 pl		9.6	7.5	11.3	9.3	NO 1	12.7 pl		10.3	8.7	13.2	8.3	SE 1	5.0 pv	
11.31	7.3	14.8	9.9	SSO 2	10.4 pl, vt ² , cv		—	8.7	11.3	—	S	7.1 cv		9.0	7.2	11.2	10.0	N	9.3 nt. pl, pv	
12.88	8.9	15.9	9.1	SO 1	1.3 pl, cv		—	9.4	11.4	—	S	26.1 cv		10.5	9.0	11.4	10.0	N	19.1 pv	
14.60	11.0	18.5	8.1	SO 1	0.3 pl, cv		—	11.0	16.4	—	N	4.0 cv		11.9	11.0	14.6	7.3	O	8.5 pv, sr. cl	
10.36	5.0	16.3	3.1	N 1	m. ro ² , cl		—	7.2	15.4	—	SE	m. cl, cv		11.3	7.6	16.7	3.3	N 1	5.7 cl, ap. nu	
9.93	3.8	14.6	1.3	N 1	m. ro ² , cl		—	7.8	—	—	SE	cl		10.9	5.5	16.7	0.0	NO 1		
10.98	4.6	16.4	3.0	N 1	m. ro ² , cl		13.0	9.3	17.2	3.7	SE	cl, sr. cv		11.9	6.0	17.6	1.7	NO 1		
10.31	5.3	15.3	9.2	SO 1	12.1 pl, m. ro		10.9	10.2	13.2	6.7	N	m. cl ² , cv		11.7	11.2	15.5	6.3	NO 1	m. cl, pv	
9.36	6.9	15.9	5.6	var.	1.1 m. pl, sr. cl		9.8	7.8	12.6	6.3	E	21.3 cv, pl, sr. cl ²		10.7	8.6	14.2	4.3	N 2	11.7 nu, sr. cl	
12.52	4.8	19.4	8.2	O	3.6 pl, m. ro		11.3	9.5	12.5	10.0	NO	cv, sr. pl		11.4	6.7	16.8	10.0	SE	ap. ta	
10.10	8.8	14.8	8.9	SSO 2	5.0 pl, cv		10.4	9.4	11.5	10.0	N	29.0 pl		11.6	8.9	15.5	6.7	N 2	14.3 nt. m. pl, v	
10.13	5.45	15.43	6.4		79.9		?	?	?	?		171.9		10.70	7.15	14.79	5.4		96.4	

Calmes: 6. N: 65. NNE: 5. NE: 4. ENE: 2.
: 5. SE: 6. SSE: 4. S: 44. SSO: 83. SO: 53.
SO: 12. O: 14. NO: 13. NNO: 4. — Direction
sultante des vents S 46.0° O. — Intensité
= 43.1. — 6. Halo solaire à 4^h après-midi.
Halo solaire à 8^h matin. — 19. Neige
r le Salève. — 26. Halo solaire à 10^h. — 23.
alo lunaire à 10^h soir. — 29. Eclairs et ton-
nerres à 6^h soir.

28. Neige jusqu'à 1100^m. — 29. Depuis
7^h jusqu'à 10^h du soir orage avec de forte
averse.

Direction des nuages: 2. 3. 7. 8. 25. S;
16. 19.-23. SO; 9. 10. 12. 26. O.

Calmes: 61. N: 27. E: 5. SE: 2. O: 3.
NO: 14. — 1. Pluie depuis 8^h soir. — 9.
7^h et 1^h direction des nuages SE. — 10.
Pluie 7³/₄-10^h matin. — 12. id. depuis
10^h soir. — 13. id. jusqu'à 10¹/₂^h matin.
15. id. 7^h matin jusqu'à 2^h après-midi. —
23. id. jusqu'à 5^h soir.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.						
Posit.	Long.: 0 ^b 20 ^m Lat.: 46° 14' Alt.: 544 ^m						Long.: 0 ^b 23 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m						Länge: 0 ^b 22 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 11							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Wittern.		
IV.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheider Wind.	Nieder- schlag		
1	4.1	2.0	5.8	10.0	SO	ng ^o	-4.99	-10.3	-1.7	9.8	SO 2	m. br, ng, cv	-1.3	-2.7	-0.6	10.0	W 1	s		
2	6.4	3.9	11.7	4.0	O 1	nu, sr. cl	-4.71	-7.5	-2.0	3.0	SO 3	nu, sr. cl	0.0	-1.7	3.8	6.0	W 1	6.1 b a		
3	6.6	1.1	11.8	6.0	NO 1	m. cl, nu	-2.28	-9.3	2.3	7.2	N 1	cv	1.9	-0.3	6.4	5.3	S 1	wo, a.		
4	9.0	4.1	13.8	5.0	O 1	m. cl, nu	-2.27	-6.4	0.5	6.1	NE 1	nu, sr. cv	4.1	0.5	9.5	5.3	S 2	he, a.		
5	9.1	5.9	14.5	1.8	O		-1.04	-4.2	1.2	6.4	NE 1	m. br, nu	1.9	0.7	3.4	9.3	S 1	1.0 m.		
6	9.1	4.1	14.8	0.8	O		-0.72	-4.7	3.7	5.1	NE 1	m. br, cl, nu	4.1	1.5	9.0	1.7	S 1			
7	10.8	4.9	16.0	1.8	O		-0.47	-4.5	2.1	5.7	S 1	nu, sr. br	5.5	3.8	9.7	2.3	S 1	m. rf, a.		
8	11.6	6.7	18.6	2.7	S		0.49	-4.8	4.0	5.4	S 1	m. br, nu	7.5	5.5	12.5	2.7	var. 2	he		
9	11.7	6.8	17.7	6.7	O 1	nu, sr. cv	1.88	-2.4	4.4	3.2	SO 1	m. cl ² , nu	8.0	6.8	12.5	5.0	S 1	he, a. b.		
10	10.7	9.0	13.4	9.8	O 1	nt. pl ^o , pv	0.14	-0.9	2.1	8.9	NE 1	m. ap. nu, cv	3.1	3.5	2.5	10.0	NW 1	rg		
11	12.2	8.5	17.8	2.8	O	nu, sr. cl	1.49	-1.8	3.5	4.0	SO 2	m. cv, sr. cl ²	5.7	3.6	9.7	2.9	S 1	24.3 he		
12	11.6	6.7	15.4	7.7	N	nu, sr. cv. pl ^o	4.04	-1.5	7.9	6.7	var. 1	m. cl, cv	8.6	5.5	10.0	8.7	W 1	a. r		
13	12.8	10.2	15.2	8.7	O	6.2 m. pl, nu	3.92	0.8	6.2	7.8	var. 2	1.5 m. pl, cv, nu	8.2	7.9	9.0	10.0	NW 1	12.6 rg		
14	15.0	11.2	19.9	0.0	O		4.78	1.7	7.7	1.2	N 1	m. nu, cl ²	9.9	8.0	14.0	0.7	var. 1	2.5 m. th		
15	10.7	10.9	11.1	10.0	O	pv	2.21	0.5	3.9	9.2	var. 2	9.8 m. pl, ng, br	6.4	7.6	6.4	9.0	W 1	11.8 rg,		
16	12.0	8.7	16.0	5.7	O	3.8 m. pl ^o , sr. cl	3.11	-0.3	5.3	8.4	var. 1	cv, nu	8.0	5.1	10.8	8.3	SW 2	0.8		
17	10.8	9.1	13.1	6.7	O	pv, sr. cl	2.92	1.5	4.7	8.7	S 1	cv, nu	8.4	8.1	10.5	9.0	NW 1			
18	12.3	9.1	16.1	6.8	O	4.2 m. pl, sr. cl	3.87	0.3	6.7	9.7	var. 1		8.2	5.7	10.6	6.3	NW 1	5.8 m. r. b,		
19	14.9	11.8	19.7	9.0	O		2.87	1.3	3.5	10.0	SO 2	13.4 m. sr. pl	11.8	11.7	14.4	10.0	NW 1			
20	10.7	8.9	13.8	7.7	O 2	3.7 nt. vt. pl, nu	0.09	-1.3	2.5	8.4	var. 2	nu, cv	5.1	4.1	7.4	7.0	SW 2	7.8 w, a.		
21	8.3	6.5	9.6	10.0	SE	pv	1.58	-1.0	3.7	9.9	S 1	m. sr. ng, br	5.2	4.7	6.8	10.0	W 1	8.9 rg		
22	10.1	8.8	11.8	10.0	O	pv	2.40	0.8	3.7	10.0	S 1	m. ap. ng, pl	5.9	3.9	6.1	10.0	W 1	26.0 rg		
23	12.2	10.5	15.8	8.0	SO	45.7 m. pl, nu	3.20	1.2	5.7	9.8	SO 2	26.7 sr. br	7.9	9.1	9.1	10.0	W 1	8.6 rg		
24	11.6	8.4	16.8	2.0	O 1	cl, ap. nu	2.08	-1.5	5.1	2.1	NE 1	cl ² , sr. nu	6.7	5.4	10.3	6.0	var. 1	8.2 m. he		
25	11.7	7.8	16.4	0.7	O 1		3.16	-2.7	7.5	1.0	NE 1		7.7	5.6	11.7	6.8	SO 2	m. rf. he		
26	12.9	7.8	17.6	3.3	O 1	cl, sr. nu	3.66	-1.3	6.9	3.6	NE 1	cl ² , sr. cv	8.5	6.3	13.3	3.0	var. 1	he, m.		
27	15.5	10.6	17.0	8.3	O 1	nu, sr. cv. pl	2.90	-0.1	6.2	8.7	NE 1	nu, ap. ng	7.1	6.3	11.0	8.3	W 1	m. he, th,		
28	10.2	8.2	14.0	4.7	O 1	8.4 pl ^o , sr. cl	0.58	-1.5	2.5	7.1	SO 2	cv, sr. cl ²	3.1	3.1	3.8	7.3	NW 1	23.0 r. s, a		
29	10.3	7.1	13.9	9.7	E	sr. o. pl	1.51	-2.5	5.5	9.2	SO 2	cv, ap. nu	8.7	6.0	13.4	9.0	W 1	0.7 a. g.		
30	11.4	9.3	14.6	8.0	O 1	11.5 m. pl, nu	1.93	-0.2	4.3	8.7	var. 2	m. ng, br	6.1	6.1	7.7	9.0	SW 1	22.5		
Moyenne	10.86	7.57	14.79	5.8		83.5	1.26	-2.04	3.99	6.8		?	6.07	4.69	8.80	6.9		169.1		

Calme: 58. S: 1. SO: 2. O: 36. NO: 2. —
13. Pluie jusqu'à 9^h matin. — 17. id. 10^h matin
jusqu'à 6^h soir. — 20. 1^h O3. — 26. Cirri après-
midi. — 27. Pluie depuis 5^h soir. — 29. Orage
9-9^{1/2}^h soir.

Calme: 1. N: 8. NE: 107. E: 3. SE: 15.
S: 34. SO: 167. O: 11. NO: 23. — 1.
Neige 1^h après-midi. — 13. Pluie 7^h matin.
15. id. 9-11^h; neige jusqu'à 3^h. — 22. id.
depuis 5^h. — 30. Hauteur de la neige
tombée: 4.5^{cm}.

Windstill: 6. N: 4. NO: 2. SO: 1
S: 19. SW: 21. W: 11. NW: 38. —
Höhe des gefallenen Schnees: 3^{cm}. —
1^h Nachm. S3. — 6. 7. 11. 12. 13. 1
22. Lawinen. — 6. Ab. Mondkranz. — 2
Gewittersturm von West gegen Süden m.
Blitz u. Donner. — 29. Gewitter 4^h A

* St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Ulrich Steiger.					
t. Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1682 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m					
Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schende Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
-9.06	-10.9	-6.4	9.8	NE 3	br, bs ²	-3.6	-6.0	-2.0	10.0	N	nb	-5.4	-7.1	-1.9	10.0	SW 2	3.1 s, a. st
-10.39	-13.8	-7.8	8.2	NE 2	br	-5.8	-4.6	-8.8	3.0	NO	wo, a. he	-5.7	-7.4	-2.6	10.0	W 4	27.1 s, m. a. st
-4.73	-7.8	1.2	7.7	NE 1	sr. br	-2.1	-3.6	-2.6	8.0	W	m. b, wo	-4.4	-10.0	0.8	4.0	NW 1	b, nm. he
-6.97	-10.0	-2.2	3.9	NE 1	m. br	-2.1	-4.0	-2.8	6.7	SW	m. he, b	-2.2	-6.4	2.8	2.0	NW	wo
-5.95	-8.0	-2.2	0.6	NE 1	cl	0.3	-2.4	4.6	2.3	N	m. nb, he	-1.3	-3.2	2.8	10.0	var.	n
-4.77	-8.2	0.4	0.5	NE 1	cl	0.8	-3.5	5.4	3.3	N	m. wo, a. he ²	-1.0	-6.4	4.6	1.3	var.	m. a. wo, nm. he ²
-3.13	-7.5	1.8	4.1	var.	nu	3.3	-1.2	7.0	4.7	N 1	m. he ² , wo, a. r ⁰	0.7	-1.4	6.7	2.0	W	wo
-2.89	-8.7	3.0	0.6	var.	cl	3.7	0.4	8.2	2.7	W	na. s ⁰ , he	-0.8	-4.2	5.0	1.3	NW	m. he ² , wo
-2.40	-6.7	3.0	4.1	NE 1	nu	4.5	3.0	8.0	7.7	N	m. fh, v	-0.2	-3.7	5.6	4.3	NW	he, a. b
-1.62	-4.4	3.8	9.8	NE 1	2.8 ng, br	2.8	0.6	3.8	10.0	N	na. s, s ⁰	-0.6	-1.6	1.8	7.3	N	10.7 m. nm. s. n
-3.59	-5.0	-0.2	2.9	NE 1	m. br	3.6	1.1	7.7	4.3	NW	wo, a. he	-0.4	-2.4	3.8	4.7	var. 2	1.5 m. b. st, wo
3.43	-0.9	9.4	5.3	NE	nu	6.8	3.2	8.8	8.3	W	fh	2.6	-4.0	7.9	6.7	SO 1	m. he ² , b
0.05	-1.0	3.0	9.6	NE	10.0 ng, br	5.8	3.6	7.4	9.3	SW	3.8 m. r	3.4	3.1	5.0	10.0	NW 1	27.1 rg
2.04	-2.6	6.4	1.2	var.	cl	6.6	3.2	10.7	0.0	NW	he, m. fh	4.2	1.4	7.4	6.7	var. 1	31.6 m. n. a. he ²
-1.66	-3.9	1.2	9.8	var.	14.7 ng, br	3.6	6.6	2.6	8.3	N	m. r ⁰ , nb	3.5	4.4	3.5	10.0	var. 1	m. r, nm. s ⁰ . n
-1.20	-3.7	1.6	8.4	SO 1	br	4.7	2.0	8.0	9.0	W	m. wo, b	2.3	1.0	4.8	10.0	SO 2	12.6 n, m. s
-1.43	-2.0	1.4	8.4	var.	9.4 ng, br	4.3	3.4	6.2	8.3	N	nb, r ⁰	2.1	1.1	4.6	10.0	SO 2	nm. a. n. r. s
2.68	0.8	9.0	7.6	var.	3.8 ng, br	6.4	3.6	9.0	6.7	SW	m. nb, r ⁰ , a. he	3.7	1.2	5.2	10.0	SO 1	23.8 m. n. s
-0.28	-0.3	1.0	10.0	SO 1	18.0 ng, br	8.7	8.2	11.3	10.0	NO 1	v, r ⁰	4.1	4.8	6.0	10.0	S	nm. a. r
-5.23	-7.8	-2.4	8.4	NE 1	16.1 ng, br	2.8	1.8	4.6	8.0	NW 1	4.9 na. r, w. s ⁰	-0.1	-1.7	2.9	10.0	S 2	17.1 s, m. a. n
-2.96	-4.6	0.0	9.9	NE 1	26.5 ng, br	1.4	0.6	2.2	10.0	W	na. s, m. s ⁰ , n. r ⁰	0.4	-1.6	4.6	10.0	SO 2	10.8 s, m. st. n
-1.27	-3.8	1.6	10.0	NE 1	13.8 ug, br	2.3	1.8	2.2	10.0	W	na. s ⁰ , n. s ⁰ , nm. r ⁰	1.1	-2.4	4.2	10.0	N	31.6 n, s, a. r
-0.27	-2.9	5.2	9.6	NE 1	14.8 ng, br	5.9	4.0	8.4	10.0	SW 1	23.5 na. r, v, a. w	3.7	1.7	8.6	10.0	NW 1	34.0 n. r, a. s. st
-2.07	-4.5	2.4	5.4	NE 1	sr. br	4.7	2.0	9.2	1.7	NO 1	m. nb, he, v, a. he ²	1.2	-1.8	4.8	10.0	var. 1	31.8 m. a. n
-0.80	-4.0	3.8	2.3	NE 1	cl, sr. br	5.9	3.0	10.6	3.0	NW 1	m. rf. he, wo	1.0	-1.7	6.8	4.7	var. 1	wo, a. n
-0.16	-3.9	4.2	4.2	NE 1	cl, sr. br	7.2	5.0	9.6	5.0	NO 2	m. he, wo. w	1.7	-2.8	6.5	4.0	N	he, a. n
-0.46	-4.6	7.1	8.8	NE 1	5.2 ng, br	4.3	3.0	9.0	9.3	var. 1	b, a. s. r	2.4	0.8	8.1	10.0	NW	m. n, b, a. nb. s
-3.75	-6.0	0.2	8.0	NE 1	br, sr. cl	3.1	2.4	5.6	5.0	NW	2.9 m. n, s ⁰ . v	0.2	-1.9	2.4	7.3	NW 1	21.6 n, m. s, a. he
0.15	-0.6	5.4	9.8	SO 1	12.5 ng, br	4.1	2.0	6.5	10.0	NW 1	v, a. r	1.9	0.4	3.8	7.3	SO 3	m. he, s, a. n
-1.69	-4.2	3.5	9.7	NE 1	17.1 ng, br	3.5	1.4	6.5	8.8	N 1	7.4 na. r, m. s, v	3.3	1.2	5.9	10.0	NW	21.4 s, n
-2.83	-5.05	1.95	6.6		164.7	3.24	1.92	5.56	6.8		42.5	0.70	-1.69	4.41	7.5		305.8

Calme: 47. NE: 223. SO: 40.
 Direction résultante des vents = N 45° E.
 Intensité % = 67.8.
 Hauteur de la neige tombée: 10. 25^{mm}; 15.
 0; 17. 15; 19. 25; 20. 130; 21. 195; 22. 45;
 23. 85; 27. 70; 29. 65; 30. 90.
 29. A 8^h 1/2 soir éclairs et tonnerres.

Windstill: 63. N: 9. NO: 8. O: 2.
 S: 1. SW: 1. W: 6. NW: 7. — 18. 12-1^h
 Nachm. Spuren von Erdbeben. — 20.
 Rascher Wolkenzug von W.
 Höhe des gefallenen Schnees: 21. 3^{cm};
 22. 2.

Windstill: 39. N: 7. NO: 3. O: 2.
 SO: 32. S: 2. SW: 17. W: 4. NW: 15.
 1. 9^h Ab. SW4. — 10-14. Wolkenzug NW.
 11. 7^h Vorm. SW3. — 17. 21. 7^h Vorm.
 SO3.
 Höhe des gefallenen Schnees: 1. 3^{cm};
 2. 42; 10. 15; 22. 51; 28. 36; 30. 30.

Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Altdorf: Franz Müller.					
Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1330 ^m						Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2095 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 4					
1871.	Temperatur.			Mittlere Beobachtung	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarte moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Beobachtung	Witterung. Niederschläge.
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h		
1	-3.2	-5.4	-2.8	9.7	NO 2		-8.7	-10.5	-5.7	10.0	N 2	ng, sr. br	1.6	1.2	1.3	10.0	N
2	-1.6	-6.2	3.4	9.0	var. 1	b. a. wo	-9.1	-9.6	-8.6	6.0	N 2	br	3.6	2.5	4.9	10.0	
3	2.9	-3.2	10.0	4.3	NO 1	m. he, wo	-3.6	-3.6	-1.3	8.3	SE	br	6.9	2.8	10.9	8.6	
4	1.8	0.6	4.0	10.0	NO 1	m. s, r	-6.1	-8.6	-3.3	1.3	N	cl ²	7.8	4.4	11.8	6.0	N
5	1.9	-2.6	7.6	4.7	NO 1	11.5 m. s. wo, a. he	-4.8	-5.8	-2.3	6.7	N	nu	6.5	4.8	8.1	9.3	N
6	5.7	-1.6	12.8	6.8	var. 1	wo, m. rf	-3.4	-5.2	-0.8	5.0	N	cl	7.7	2.8	11.8	4.0	SW
7	4.3	3.6	6.2	8.3	NO 1	5.5 b. r, a. wo	-2.3	-4.8	0.5	9.3	S 1	nu, br	8.0	3.9	10.8	4.7	W
8	6.1	3.8	11.6	2.7	NO 1	he, nm. wo	-0.7	-3.2	4.0	3.3	S	cl	10.4	5.1	15.4	4.0	W
9	3.9	4.0	6.0	10.0	NO 1	6.0 m. r	0.8	-4.8	6.6	4.3	SE	cl ² , sr. cv	11.8	8.4	16.5	5.0	W
10	6.7	3.4	11.2	9.8	SW 2		-2.5	-1.4	-1.1	7.8	N	br, v	7.9	7.5	8.5	10.0	W
11	5.6	3.4	7.4	10.0	NO 1		-2.8	-4.0	-1.4	5.0	N	m. br, v	8.9	6.8	18.1	4.7	W
12	6.6	4.2	8.6	10.0	NO 1		1.5	-3.0	5.9	6.0	N	br, v	9.6	5.1	18.1	6.7	W
13	7.0	5.2	10.0	9.7	NO 1		0.8	1.8	1.0	9.7	N	br, nu	11.8	10.6	12.0	10.0	
14	4.0	4.2	7.8	6.7	var. 2	6.6 m. r, he, a. s	1.1	-1.2	2.0	3.3	N	m. br, cl	12.2	9.7	16.7	3.3	W
15	-0.1	-2.0	1.6	10.0	NO 1	4.2 m. s	0.3	1.0	2.3	7.7	S	br, nu	9.8	9.9	10.9	9.0	
16	0.7	0.2	1.0	10.0	NO 1	4.8 m. s, rg	1.9	0.0	4.5	9.3	E	br, nu	12.6	9.8	17.4	8.7	SW
17	4.8	2.2	8.6	10.0	var. 1		0.8	0.3	2.4	8.7	S	br, nu	11.8	10.6	15.0	9.0	
18	2.7	1.8	5.2	6.0	N 1	wo, nm. he	3.3	1.9	6.0	10.0	SE	sr. pl	11.2	9.5	13.6	6.7	
19	4.1	1.4	9.4	2.7	NO 1	he	1.4	2.1	2.1	10.0	S	19.6 pl, sr. ng	19.8	19.4	21.8	6.3	S
20	6.0	1.4	11.4	3.7	NO 1	he, a. wo	-2.8	-3.7	-0.8	8.3	N 1	24.6 br. ng	11.0	8.4	14.6	8.3	W
21	6.5	4.6	12.6	9.3	SW 1	a. r	1.0	-2.5	4.3	10.0	S	3.7 br, ng	10.2	8.4	13.6	9.7	
22	3.0	1.6	6.2	8.3	SW 2	3.2 b. a. wo	1.2	-2.6	4.9	10.0	S	47.5 ng	9.0	7.1	11.4	9.7	
23	2.4	0.2	7.0	9.3	NO 1	a. s	2.5	1.8	7.5	9.3	NO	12.5 ng	11.3	10.6	13.8	8.3	W
24	3.7	0.2	7.2	9.7	W 2	1.4 m. r, st	-1.7	-3.6	0.8	5.7	N 2	3.3 br, v	10.4	8.9	13.9	7.7	W
25	2.4	3.0	5.0	8.3	N 2	0.5 m. s, a. wo	-1.9	-4.3	1.1	3.3	N 2	cl, sr. br	10.7	6.7	13.6	4.4	W
26	6.3	0.4	12.0	1.0	NO 1	he, m. rf	-0.5	-3.3	2.8	3.7	N 1	cl, sr. br	11.2	6.0	15.5	4.0	W
27	8.0	6.4	13.4	1.7	N 1		1.8	0.0	6.7	7.3	N 1	nu, sr. ng	11.8	9.9	17.2	7.3	
28	8.7	8.8	13.2	8.3	W 2	nm. st, a. wo	-3.1	-4.3	-1.6	4.0	NO 3	7.9 v	9.2	8.4	12.2	6.0	W
29	5.3	5.4	9.0	0.7	NO 2	m. rf, nm. st	0.6	-1.2	3.9	7.7	S	br, ng	12.5	7.4	20.2	6.0	S
30	6.0	4.6	11.6	1.0	NO 1	m. rf, st	0.2	0.3	2.3	7.3	N	26.1 nu	11.3	9.2	15.4	8.0	W
Mittel	4.06	1.78	7.94	7.0		43.7	-1.18	-2.74	1.49	6.9		144.6	9.94	7.51	13.17	7.2	

Windstill: 10. N: 15. NO: 68. SW: 14. W: 15.
 8. 1^h Wolkenzug S. — 11. 7^h Vorm. id. SW. —
 24. 28. 1^h W3. — 27. 7^h Vorm. Wolkenzug W.
 29. 30. 1^h NO3.

Calmé: 63. N: 29. NE: 3. S: 3. SO: 1.
 NO: 13. — 1. Cussa le soir. — 2. id.
 matin. — 20. id. 7^h matin.

Hauteur de la neige tombée: 22. 40^{cm};
 23. 10; 30. 30.

9. 11^h Ab. Nordlicht (?). — 18. 9^h Ab.
 19. Föhn. — 20. 23. 24. 25. 26. 1^h Nach-
 W2-3. — 29. Föhn seit 12^h Vorm.,
 Blitz u. Donner.

Affoltern: E. F. Kuhn.										Burgdorf: J. J. Jenzer.										Porrentruy: J. B. Froidevaux.									
Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m										Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m										Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m									
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores												
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h															
0.5	-0.6	1.8	10.0	W 2	0.4 na. s, s ^o	2.6	1.8	4.0	10.0	SW 1	s ^o , nm. r ^o	2.3	2.4	3.4	9.0	O	2.3 m. ng, ap. pl												
1.9	-0.7	4.4	9.7	W	3.5 na. s ^o , b	4.7	2.0	8.0	9.8	SO	1.7	4.1	3.0	4.8	10.0	O													
4.3	1.8	7.6	9.3	SW 1		5.7	2.6	9.8	9.0	S		5.6	4.3	7.8	10.0	S													
4.8	2.2	8.6	9.3	W 1	nm. r	5.7	2.0	9.5	7.7	N	a. r ^o	7.3	6.7	10.1	10.0	var.	sr. pl												
3.8	1.6	6.0	9.7	NO	3.1 na. r, r ^o , s ^o	5.5	4.8	7.5	9.7	SO		5.6	4.5	10.2	5.7	SE	2.6 cv, sr. cl ^r												
5.5	2.1	10.0	2.0	NO		6.6	1.4	12.5	0.0	S		5.8	0.4	13.0	6.3	N	m. cl, cv												
5.5	1.0	9.8	5.7	NW	m.nb, wo, a. he	6.7	1.8	12.0	3.3	NW		7.2	3.3	12.4	6.3	NE	cv, ap. cl												
8.6	4.5	13.8	2.3	SW	he, a. r ^o	8.6	3.7	14.2	2.3	SW	he, a. wo. r ^o	7.7	1.4	16.4	1.0	NE	cl												
8.9	6.1	13.9	6.7	W	1.0 nm. a. r	9.4	6.0	14.4	7.7	W	nm. r ^o	10.4	6.7	16.0	7.0	S	cv, ap. cl, sr. pl												
5.8	6.4	5.7	10.0	SW 1	9.8 na. r, rg	8.8	8.1	11.5	9.7	SW	rg	9.0	7.0	13.1	10.0	O	2.6 m. sr. pv												
8.6	7.5	11.4	1.7	SW 1	1.4 he	8.2	6.2	12.9	3.0	var.	6.6	8.3	6.6	11.8	7.0	NE	21.4 v												
9.7	6.0	13.1	8.0	W 1	m. du, b, a. r	10.3	4.8	15.0	9.0	S	nb, nm. du, a. r	12.6	5.2	19.4	8.7	var.	ap. cl, sr. pv												
10.6	8.8	12.8	8.3	W 1	13.0 na. r, r	12.5	9.8	16.6	7.0	W	m. rg, wo	14.3	11.8	19.2	9.0	O	2.4 nt. pl, cv												
11.0	9.2	14.7	3.0	NO	he	12.2	8.7	17.0	5.3	S	6.9 he, a. b	12.5	9.7	17.6	4.3	NE	cl, sr. cv												
8.5	8.4	9.0	10.0	SW 1	4.7 r	10.1	9.7	11.0	8.7	SW	nm. rg	11.5	11.1	12.5	10.0	O 1	5.1 pv												
10.1	8.0	12.2	9.0	SW 3	1.2 r	11.7	9.7	14.2	8.3	W 1	m. du, nm. r. w	12.5	10.3	14.4	9.3	S	8.7												
9.1	8.3	9.8	7.3	SW 2	2.0 r	10.3	9.5	10.2	9.3	W	m. nm. r	11.8	15.1	12.4	10.0	S	1.5 ap. pv												
10.3	7.3	13.4	6.7	SW	6.2 na. m. r, a. he	9.3	7.8	10.6	7.0	S	8.9 m. r, a. he	11.7	10.1	17.5	10.0	O													
13.2	10.4	17.7	8.0	SW		11.7	9.0	16.2	8.3	S	nm. du	17.2	18.3	20.8	9.3	O													
6.9	4.8	9.8	9.3	W 3	2.5 nm. a. r	8.0	6.6	10.8	5.7	SW 1	nm. w. he	9.5	7.4	12.0	4.3	S 2	cl, sr. pl. gr												
7.4	6.1	9.0	10.0	SW 1	10.4 na. r, r	9.5	8.1	10.6	10.0	S	21.8 rg	10.9	10.4	11.8	10.0	S 3	13.3 pl ^r												
8.7	7.0	8.4	10.0	W 2	31.9 na. r, rg ^a	9.9	8.4	9.4	10.0	SW	rg	11.0	9.8	10.7	10.0	S 1	22.5 pv												
10.3	10.6	12.8	8.3	W 2	7.8 na. r, rg	11.8	11.2	14.2	8.0	SW	37.5 m. r, a. w	11.4	13.1	12.0	10.0	O	3.5 pv												
8.9	7.4	11.8	7.7	SW 1	2.5	10.4	9.1	12.9	6.3	NW	wo, a. he	10.3	10.1	14.2	6.0	SE	6.8 cv, sr. cl												
8.9	6.8	13.0	4.7	SW		10.0	6.3	14.8	6.3	N		8.3	3.8	15.2	9.0	S													
9.7	5.5	14.4	5.7	NO		10.9	6.4	16.4	4.0	NW		9.8	5.6	14.8	9.7	S	m. bm												
8.3	7.2	12.0	7.0	SW 2	m. he, nm. a. r	8.9	7.3	11.8	7.7	NW 1	m. he, b, nm. r ^o	9.8	11.2	10.1	10.0	O	20.0 pv												
6.8	5.2	9.4	6.3	W	14.0 na. r, rg	8.3	7.0	11.6	7.7	SW	v	9.5	7.2	12.8	7.3	O	0.4 m. pv, ap. cl, cv												
9.5	6.6	12.6	9.3	SW 1	0.4 rg, a. do	10.0	5.2	13.7	8.0	S	v, a. bl. do. r	12.4	9.0	16.4	10.0	O	ap. o. pl ^a												
7.3	7.0	8.5	10.0	SW 3	8.1 rg	9.5	8.8	12.1	9.3	NW 2	29.7 v, w	9.4	9.8	10.5	9.3	O	15.0 pv												
7.78	5.75	10.58	7.5		123.9	8.93	6.46	12.13	7.3		113.1	9.69	7.84	13.11	8.3		128.1												

Windstill: 41. SW: 48. W: 30. NW: 3. —
Nachm. u. Ab. SW4. — 17. 21. 27. 1^h Nachm.
4. — 29. 9^h Ab. Donner im S.

16. 1^h W3. — 18. Ab. Nordlicht. —
20. 4^h 5^h Ab. heftiger SW-Sturm mit
Regen. — 29. 4^h Ab. Blitz u. Donner;
7-7^h Regen.

13. Cirri. — 15. Soir orage; O2. —
17. 7^h matin S3. — 18. Aurore boréale.
29. Orage vers 4^h avec forte pluie.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

April.

Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
-0.2	7.8	-4.1	2.8	2.8	5.8	-5.0	2.5	0.2	2.8	-7.0	-1.0	-12.0	3.1	-13.8	1.7
1.8	6.2	-4.0	2.2	3.9	12.0	-0.8	6.5	0.2	5.1	-3.4	1.2	-10.0	1.0	-6.4	0.0
2.6	8.8	-1.0	4.8	1.4	12.0	0.2	10.5	2.8	10.2	-6.8	7.2	-12.6	1.6	-13.9	2.0
2.8	13.8	-1.2	5.8	4.2	14.8	-2.2	12.5	4.2	9.9	-1.1	7.2	-7.5	5.0	-7.2	5.0
2.7	10.5	-0.7	3.8	6.2	15.0	1.8	10.0	3.7	9.6	0.4	4.5	-6.0	5.2	-6.4	5.8
-1.8	14.8	0.1	7.7	4.8	16.2	-2.8	18.0	-0.2	18.5	-0.8	8.8	-8.0	4.0	-8.8	3.8
1.6	13.5	1.0	8.8	4.5	18.1	0.0	14.0	3.4	11.9	-0.8	9.6	-4.7	5.0	-5.8	4.8
0.9	15.2	2.6	12.2	6.6	18.5	-2.5	16.0	1.8	16.5	0.6	10.6	-8.0	5.8	-5.8	5.8
2.7	17.2	3.8	9.4	7.0	19.5	1.5	16.0	6.5	17.6	1.9	11.4	-4.6	7.1	-2.8	5.2
6.1	11.2	2.0	6.9	9.0	14.0	5.2	18.0	6.8	10.8	1.0	5.1	-3.6	4.8	-2.8	4.1
1.7	15.4	2.1	9.0	8.0	19.4	4.0	15.5	6.5	15.2	0.5	7.6	-5.0	6.8	-4.5	6.7
2.0	16.6	2.6	11.1	6.0	17.0	-2.0	16.5	3.7	15.8	0.2	14.0	-8.0	8.4	-9.2	9.8
10.6	17.1	7.0	11.6	10.0	20.6	8.2	17.5	10.4	14.0	4.2	9.4	-0.6	10.6	0.4	9.4
7.9	20.6	6.6	18.5	11.0	23.0	7.5	18.5	10.0	17.8	3.8	13.1	0.9	11.0	0.8	10.4
7.4	12.5	5.7	8.6	10.0	14.0	3.8	14.5	7.2	12.0	2.5	7.2	0.4	5.2	-1.5	8.6
7.6	12.6	4.0	8.2	8.2	16.6	5.8	15.0	9.5	14.4	2.6	12.7	-4.5	9.2	-2.9	7.4
8.1	12.4	5.5	8.8	8.9	18.2	5.8	14.0	9.8	14.6	4.7	15.0	1.0	4.4	2.9	6.6
6.7	16.5	6.0	11.8	9.0	19.6	5.0	17.5	8.4	17.0	3.1	12.8	-2.0	8.8	-1.8	9.0
6.6	15.6	6.5	13.2	11.0	19.5	4.9	20.0	10.8	18.5	6.4	17.9	1.1	7.1	2.9	10.0
5.8	9.7	0.0	6.4	8.6	14.1	5.5	18.5	7.2	18.5	0.0	7.2	-3.9	5.0	-3.6	4.5
5.2	12.1	1.5	8.4	6.9	11.2	5.8	18.2	7.8	18.0	0.6	9.2	-7.0	7.4	-7.1	6.8
7.9	11.6	4.0	8.4	8.4	12.0	6.9	11.5	8.5	12.2	1.5	7.4	-0.8	9.8	0.8	8.5
8.8	15.7	4.2	10.8	9.9	16.0	7.5	17.0	9.2	15.8	3.0	14.9	1.0	11.8	1.8	12.2
6.9	14.7	2.8	7.8	8.0	17.8	5.5	14.0	8.0	15.1	2.6	9.9	-1.8	8.0	0.2	7.2
2.4	15.4	2.2	9.2	7.0	17.9	3.0	15.0	6.7	15.2	0.0	11.8	-4.2	10.0	-4.8	8.7
1.8	17.9	2.8	12.5	7.1	19.6	0.0	15.5	5.0	16.6	2.7	12.8	-4.0	10.2	-4.9	10.8
3.8	12.6	2.0	8.4	9.0	16.0	4.0	16.0	8.2	17.0	2.8	11.2	-1.0	6.8	-0.8	8.7
5.6	12.5	2.6	7.4	7.5	15.5	4.5	11.5	7.0	11.5	2.0	8.8	-1.0	5.8	-0.8	5.0
1.4	14.2	1.6	11.2	7.0	15.0	1.0	18.8	6.0	14.8	1.8	18.5	-3.2	7.6	-2.9	10.8
7.8	14.9	1.9	6.0	9.0	15.5	7.9	18.0	9.1	12.0	1.8	10.4	-0.8	8.8	0.6	8.8
4.42	18.60	2.80	8.44	7.88	15.95	3.00	14.05	6.25	18.40	1.01	9.66	-3.98	6.88	-3.60	6.85

Dezember 1870.

Tag	Stündliche Temperaturen.																								
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	
1	—	—	—	—	—	—	-2,6	-2,5	-2,4	-2,6	-2,2	-2,1	-2,0	-1,9	-2,7	-3,2	-3,8	-4,4	-5,1	-5,5	-5,9	-6,0	-6,3	-6,4	-6,5
2	-6,0	-6,5	-6,5	-7,0	-7,1	-7,1	-7,0	-6,5	-5,7	-5,1	-5,0	-5,1	-5,1	-5,3	-5,3	-5,3	-5,9	-6,2	-6,2	-6,3	-6,2	-6,4	-6,3	-6,4	-6,5
3	-6,6	-6,9	-7,0	-6,8	-7,0	-7,7	-8,0	-7,5	-7,1	-6,5	-5,3	-5,7	-6,1	-6,5	-6,9	-7,5	-7,1	-7,0	-6,8	-6,4	-6,1	-6,2	-6,1	-6,4	-6,5
4	-6,1	-6,2	-6,3	-6,8	-6,9	-7,5	-7,7	-7,3	-6,5	-6,4	-5,8	-5,3	-4,8	-5,2	-6,5	-7,2	-8,1	-8,8	-9,1	-11,5	-10,2	-9,5	-9,7	-10,1	-10,2
5	-11,2	-11,5	-11,4	-11,3	-11,0	-11,2	-11,0	-10,6	-10,1	-9,9	-9,4	-9,6	-9,9	-10,0	-10,5	-10,7	-10,6	-10,5	-10,6	-10,7	-10,7	-10,9	-11,1	-11,1	-11,2
6	-11,6	-11,8	-11,9	-12,1	-12,2	-12,1	-11,9	-10,1	-8,9	-6,9	-5,1	-5,2	-5,2	-6,9	-8,5	-9,5	-11,4	-12,0	-12,7	-11,9	-11,9	-8,1	-6,9	-6,4	-6,5
7	—	—	—	—	—	—	-12,2	—	—	—	—	—	-6,0	—	—	—	—	—	—	—	-9,4	—	—	—	—
8	-6,9	-8,1	-8,2	-7,8	-7,8	-7,4	-7,2	-7,0	-7,0	-6,8	-6,3	-5,7	-5,6	-5,9	-6,0	-6,3	-6,3	-6,1	-5,5	-5,8	-6,2	-6,1	-6,1	-6,1	-6,2
9	-6,0	-5,5	-5,2	-4,7	-4,1	-3,6	-3,2	-3,2	-3,1	-2,8	-2,1	-0,8	-0,4	-0,6	-0,2	0,0	0,6	1,0	-0,3	-0,9	-2,4	-3,7	-4,0	-4,1	-4,2
10	-4,0	-4,6	-5,2	-5,1	-5,4	-5,5	-6,0	-5,2	-4,5	-3,5	-2,9	-2,0	-2,3	-4,9	-6,6	-7,5	-6,5	-6,5	-7,6	-9,1	-10,8	-10,5	-11,4	-12,1	-12,2
11	-13,1	-13,2	-12,9	-13,1	-12,5	-12,6	-12,9	-12,0	-11,0	-10,0	-8,8	-7,6	-5,0	-4,8	-5,5	-5,1	-4,2	-4,3	-5,1	-6,4	-8,2	-8,5	-9,0	-9,1	-9,2
12	-9,1	-8,9	-8,8	-8,5	-8,5	-9,2	-10,0	-10,2	-9,6	-8,9	-8,1	-6,2	-3,2	-2,4	-0,6	0,5	-0,9	-1,1	-1,1	-1,1	-1,0	-0,8	-0,1	0,0	0,1
13	0,5	0,6	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9	1,0	1,5	1,9	3,5	4,6	5,3	4,5	4,0	2,5	0,9	0,8	0,6	0,5	0,9	0,1	0,1	0,2
14	0,7	0,6	0,9	1,0	1,2	0,9	1,4	2,2	2,5	3,6	3,8	4,0	4,2	3,9	4,0	4,9	5,1	5,5	5,5	5,5	5,9	5,9	4,0	3,5	3,6
15	5,0	5,5	5,0	5,2	5,0	4,9	4,5	5,2	5,3	5,9	6,2	6,1	6,4	6,8	5,8	6,5	6,8	7,0	7,0	6,9	6,1	7,2	7,1	8,1	8,2
16	9,1	9,7	10,2	10,5	10,4	10,4	9,0	8,6	8,5	8,1	8,2	8,8	8,9	8,3	7,9	7,9	7,6	7,5	7,0	6,9	6,8	6,9	6,2	6,1	6,2
17	6,1	6,2	6,1	6,0	5,9	5,5	5,3	5,6	5,7	5,8	5,1	5,5	5,7	5,2	4,8	4,4	4,6	4,7	4,2	4,3	4,3	4,8	5,4	5,1	5,2
18	5,5	6,2	6,2	6,2	6,7	6,9	6,7	7,6	7,4	7,2	6,9	6,5	6,6	5,7	4,9	5,5	5,6	5,8	5,9	5,4	5,5	5,5	4,9	4,1	4,2
19	3,9	3,7	3,4	2,9	3,0	3,4	3,7	5,7	5,9	5,2	5,6	6,5	7,4	6,9	7,1	7,5	7,6	7,3	6,9	6,1	5,8	5,8	5,9	4,1	4,2
20	6,2	6,1	6,1	6,1	6,0	6,1	5,6	6,0	6,9	7,0	7,1	6,7	7,7	6,5	6,0	6,1	6,8	6,0	5,9	4,4	4,1	3,5	3,1	2,1	2,2
21	2,9	2,9	2,7	2,8	2,7	2,6	2,5	2,9	3,3	3,5	2,9	2,8	2,9	2,0	1,4	1,2	2,9	2,5	1,5	0,8	0,2	-1,1	-1,9	-3,1	-3,2
22	-1,9	-2,1	-2,3	-4,1	-5,0	-5,9	-6,9	-7,3	-7,7	-7,9	-8,1	-8,5	-8,7	-8,9	-9,3	-9,8	-9,8	-10,1	-10,6	-10,9	-11,3	-11,2	-11,1	-11,1	-11,2
23	-11,5	-11,6	-11,8	-12,1	-12,2	-12,5	-12,6	-12,3	-12,5	-12,8	-13,5	-13,4	-13,0	-13,5	-13,9	-14,1	-14,0	-14,0	-14,9	-14,9	-15,0	-15,1	-15,2	-15,1	-15,2
24	-14,9	-14,5	-15,0	-16,2	-16,3	-16,5	-16,5	-15,9	-14,0	-13,8	-13,3	-14,0	-13,2	-13,6	-14,1	-14,0	-14,0	-14,5	-14,4	-15,4	-16,2	-16,3	-16,0	-15,1	-15,2
25	-15,9	-15,4	-15,3	-15,6	-16,0	-16,0	-16,1	-15,8	-15,5	-15,1	-14,9	-14,1	-13,8	-13,8	-13,8	-13,7	-13,9	-13,1	-12,7	-12,2	-11,8	-11,9	-12,0	-11,1	-11,2
26	-12,6	-12,5	-12,5	-13,0	-13,1	-12,5	-11,9	-10,4	-9,0	-8,1	-8,0	-7,5	-6,4	-7,5	-7,5	-7,6	-7,5	-7,8	-7,8	-8,0	-8,2	-8,1	-8,1	-8,1	-8,2
27	-8,4	-8,8	-8,4	-8,5	-8,6	-8,9	-8,8	-8,3	-8,1	-8,0	-7,7	-7,9	-7,7	-8,5	-8,5	-8,5	-8,1	-8,1	-8,0	-8,0	-7,9	-7,9	-7,7	-7,1	-7,2
28	-7,3	-7,5	-7,6	-7,5	-7,5	-7,8	-8,0	-6,9	-6,0	-5,1	-5,5	-4,1	-4,0	-5,2	-5,0	-5,1	-5,5	-6,3	-6,7	-7,4	-8,0	-7,9	-7,6	-7,1	-7,2
29	-8,0	-8,2	-8,3	-8,0	-8,0	-8,0	-7,9	-8,1	-8,2	-8,3	-9,0	-9,1	-8,7	-8,6	-9,0	-9,0	-9,1	-9,2	-9,0	-9,1	-9,3	-9,6	-9,5	-8,1	-8,2
30	-9,4	-9,3	-9,2	-9,3	-9,2	-9,2	-9,2	-8,9	-8,7	-8,4	-8,2	-8,1	-8,2	-9,1	-9,1	-9,0	-8,9	-9,0	-9,1	-9,4	-9,7	-9,9	-10,0	-10,1	-10,2
31	-10,0	-10,0	-10,2	-10,4	-10,6	-11,0	-11,0	-10,0	-8,8	-8,1	-8,0	-8,3	-7,8	-8,1	-8,2	-8,1	-7,9	-7,8	-7,7	-8,1	-8,2	-8,3	-8,1	-7,1	-7,2
Mittel	-4,8	-4,9	-4,9	-5,0	-5,1	-5,5	-5,5	-4,7	-4,3	-3,9	-3,6	-3,3	-3,0	-3,4	-3,7	-3,8	-3,8	-4,0	-4,2	-4,6	-5,0	-4,8	-4,9	-4,1	-4,2

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwas unvollständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um zwischen der früheren Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Stündliche Barometerstände.

	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	14.8	14.0	13.2	12.5	12.0	11.5	11.8	11.3	10.8	10.0	9.7	9.0	8.2	8.0	7.6	7.5	7.3	7.1
4	7.0	6.9	6.8	6.5	6.1	5.9	5.4	6.2	7.1	7.9	8.6	9.2	9.8	10.8	11.5	12.2	12.9	13.5	14.1	15.0	15.8	15.5	15.4	15.2
5	15.1	15.0	15.1	15.5	15.8	15.9	16.0	15.0	14.0	12.9	11.9	11.0	10.0	10.7	11.2	11.7	12.0	12.5	13.0	13.4	13.8	13.1	12.8	12.0
6	11.8	11.4	11.0	10.5	10.4	10.2	10.0	9.9	9.7	9.2	8.5	8.0	7.8	7.6	7.4	7.0	6.7	6.2	6.0	5.5	5.1	4.9	4.4	4.0
7	3.9	3.5	3.2	3.0	2.8	2.0	1.6	1.5	1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.7	0.5	0.4	0.2	0.0
8	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.5	-0.9	-1.1	-1.3	-1.5	-1.6	-1.8	-1.7	-1.1	-0.8	-0.5	-0.3	-0.1	0.0	0.3	0.2	0.8	1.1	1.7
9	1.9	2.2	2.8	3.0	3.5	3.4	3.6	3.5	3.6	3.9	4.1	5.0	5.9	6.6	7.3	7.5	8.1	8.5	9.0	9.5	10.2	10.1	10.1	9.6
10	9.8	9.9	10.0	10.1	10.3	10.5	10.7	10.4	10.1	10.0	9.9	10.0	10.0	9.9	10.0	9.9	9.9	9.8	9.7	9.7	9.6	9.7	9.7	9.7
11	9.7	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.6	9.5	9.4	9.4	9.3	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.0	8.9	8.6
12	8.4	8.2	8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.6	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	7.0	7.2	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2
13	8.8	8.4	8.5	8.5	8.6	8.7	8.8	8.7	8.6	8.4	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.8	8.7
14	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.7	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8
15	9.0	9.2	9.3	9.4	9.6	9.8	9.9	9.8	9.7	9.4	8.9	8.8	8.8	8.9	9.0	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.9	9.0	9.2	9.8
16	9.6	9.8	9.9	9.9	9.9	10.0	9.9	10.0	9.9	10.0	10.0	10.1	10.7	10.9	11.0	11.1	11.2	11.3	11.5	11.5	11.6	11.6	11.5	11.5
17	11.4	11.2	11.1	11.2	11.1	11.2	11.2	11.7	11.8	11.8	11.9	12.1	12.8	13.0	13.3	13.5	13.7	14.1	14.5	14.9	14.1	14.0	13.7	
18	13.3	13.1	12.8	12.5	12.1	11.8	11.1	10.3	9.5	8.4	7.6	7.2	6.9	8.1	9.8	11.0	12.2	13.5	14.8	16.0	17.2	17.1	17.0	17.0
19	16.9	16.8	16.7	16.7	16.6	16.6	16.5	15.6	15.0	14.0	13.8	13.3	13.0	12.9	12.7	12.3	12.0	11.8	11.4	11.3	10.7	10.3	10.0	9.5
20	9.4	9.0	8.7	8.2	7.7	7.2	7.0	6.8	6.1	5.5	5.0	4.7	4.8	4.7	4.5	4.3	4.0	3.6	3.2	2.9	2.4	2.1	1.9	1.3
21	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.5	-0.6	-0.9	-0.9	-0.5	-0.4	-0.3	-0.5	-0.6	-0.8	-1.0	-1.1	-1.3	-1.1	-1.0
22	-1.0	-0.3	-0.9	-0.9	-0.9	-0.7	-0.8	-0.7	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8	-0.5	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8
23	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.5	1.9	1.7	1.6	2.0	2.4	2.9	3.1	3.3	3.4	3.4	3.7	4.0	4.1	4.2	4.1	4.2
24	4.1	4.2	4.1	4.1	4.1	4.2	4.1	4.0	3.9	3.3	3.1	3.2	3.5	3.6	3.5	3.5	3.4	3.2	2.5	2.6	2.7	2.2	1.6	1.0
25	0.6	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.3	-0.4	-1.6	-2.5	-3.4	-4.3	-4.7	-4.9	-4.4	-4.3	-4.2	-4.1	-4.3	-4.4	-4.5	-4.6	-4.3	-3.9	-3.9
26	-3.7	-3.5	-3.4	-3.2	-2.9	-2.5	-2.2	-1.8	-2.0	-2.0	-2.0	-1.5	-0.9	-0.7	-0.2	-0.1	-0.3	-0.2	0.1	0.4	0.8	0.7	0.9	0.9
27	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3
28	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.1	1.3	1.2	0.9	0.9	1.1	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	1.9	2.0	2.0	1.8	1.5	1.3
29	1.0	0.9	0.6	0.5	0.4	0.3	0.0	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1	1.5	1.6	1.8	1.9	2.1	2.3	2.4	2.7	2.9	3.2	3.5
30	3.5	3.6	3.8	4.0	4.3	4.5	4.2	4.3	4.5	4.7	5.1	5.9	6.6	7.1	7.5	7.9	8.3	8.8	9.2	9.9	10.3	10.4	10.4	10.4
31	10.4	10.2	10.3	10.7	11.1	11.5	11.7	11.5	11.0	10.9	11.0	11.2	11.6	11.6	11.5	11.4	11.4	11.5	11.6	11.5	11.6	—	—	—
1	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.1	6.0	5.7	5.5	5.5	5.6	5.9	5.8	6.2	6.3	6.4	6.4	6.6	6.7	6.4	6.3	6.2

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirend

Dezember 1870.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	-3.8	-0.8	-1.9	-6.4			24	338.5												
2	-5.9	0.2	-5.0	-7.1			24	275.8												
3	-6.7	0.0	-6.1	-8.0	8	0.4	9	25.6			3	3.6					3	4.3	1	0
4	-7.5	0.1	-4.8	-11.5			2	1.4	1	0.2	1	0.1	2	9.9	6	5.0	12	117.5		
5	-10.6	-0.1	-9.4	-11.5	7	0.5	1	0.0	1	0.0	1	0.0			1	0.0	12	0.7	1	0
6	-9.6	0.1	-5.1	-12.7	5	0.0	3	0.0					2	0.0	2	0.0	12	1.1		
7	—	—	—	—	2	0.0					3	0.2	4	1.9	6	1.4	8	0.0	1	0
8	-6.6	-0.3	-5.6	-8.2	5	0.0	1	0.0							2	0.0	10	0.0	6	10
9	-2.5	-0.5	1.0	-6.0							8	4.9	8	47.1	7	18.1			1	11
10	-6.3	0.1	-2.0	-12.5			1	0.0	1	0.0	5	0.0	1	0.0	9	0.0	7	14.9		
11	-8.9	-0.2	-4.2	-13.2	1	0.0					6	3.9	9	6.4	3	4.7	3	0.0	2	0
12	-4.9	-0.2	0.2	-10.2									16	8.0	2	0.0	6	3.5		
13	1.6	-0.4	4.6	0.1									23	2.7	1	0.0				
14	3.6	-0.2	5.9	0.6							4	11.3	8	6.1	3	0.8	7	20.9	2	8
15	6.0	0.3	8.1	4.5	4	1.4	2	3.1			8	5.1	1	0.3	5	2.9	4	11.7		
16	8.8	0.1	10.5	6.2											4	7.4	20	22.8		
17	5.3	0.2	6.2	4.2													24	112.4		
18	6.1	-0.2	7.4	4.2											24	177.3				
19	5.5	-0.1	7.6	2.9	1	12.0	1	16.3									17	195.0	5	80
20	5.8	0.0	7.7	3.1			21	177.4			3	39.2								
21	1.9	0.0	8.3	-2.0			24	34.4												
22	-8.0	1.0	-1.9	-11.2			24	209.3												
23	-13.4	0.1	-11.5	-15.2	4	0.0	20	29.0												
24	-14.9	0.4	-13.2	-16.3	15	0.0	1	0.4	4	0.0	1	0.0			3	1.0				
25	-14.2	-0.3	-11.8	-16.1	3	0.0	21	0.8												
26	-9.3	-0.5	-6.4	-13.1	15	11.1	7	6.7	2	0.6										
27	-8.2	-0.1	-7.4	-8.9			24	0.7												
28	-6.6	0.1	-4.0	-8.0			24	14.0												
29	-8.7	-0.1	-7.9	-9.6			24	97.5												
30	-9.1	-0.1	-8.1	-10.1			23	0.0	1	0.0										
31	-8.9	0.1	-7.7	-11.0	2	0.0	2	0.0	1	2.0	13	47.4	5	29.4			1	0.0		
Mittel	-4.85	-0.03			72	25.4	283	1230.9	11	2.8	56	115.7	79	111.8	78	218.9	146	504.8	19	1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: $\text{Diff.} = \text{Wahres Tagesmittel} - \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Bern: Sternwarte. XII. 1870.					Bern: Sternwarte. XII. 1870.							Bern: Sternwarte. I. 1871.						
Luftdruck.					Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m							Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 57' Höhe: 574 ^m						
Wahres Tagesmittel.	Differenz.	Maximum.	Minimum.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
—	—	—	—		-3.5	-2.6	-2.0	5.7	NO 3	v. s, a. he		-8.1	-8.4	-7.4	10.0	NO	nm. s	
—	—	—	—		-6.1	-7.0	-5.1	4.0	NO 2	wo		-8.9	-8.0	-5.9	4.8	O	m. b, he	
710.4	—	714.8	707.1		-6.7	-8.0	-6.1	8.3	NO	m. rf, a. s		-8.1	-11.7	-7.4	7.7	NO	m. nb, b ^o , a. he	
710.2	-0.1	715.8	705.4		-7.6	-7.7	-4.8	7.0	NO 1	na.m.s,nm.he,b		-6.8	-7.7	-5.5	10.0	SW	nm. nb	
713.8	0.0	716.0	710.0		-10.5	-11.0	-9.9	10.0	NO	m. n		-6.3	-7.2	-5.7	10.0	var.	nb	
708.1	0.5	711.8	704.0		-9.7	-11.9	-5.2	7.0	W	m.a.nb,nm.he		-1.6	-2.6	-0.2	10.0	var.	m. s	
701.4	0.4	703.9	700.0		-9.2	-12.2	-6.0	9.0	NW	wo, a. b		-4.0	-5.0	-0.8	7.7	O	nb, a. he	
700.4	0.4	701.7	698.2		-6.3	-7.2	-5.6	10.0	W	b, s		-3.5	-3.0	1.2	7.3	NW	na. s, b, he	
706.0	-0.6	710.2	701.9		-2.0	-3.2	-0.4	8.7	SW 1	na.m.s,nm.wo,b		-5.8	-6.4	-1.7	10.0	NO	m. a. nb	
710.0	-0.1	710.7	709.6		-6.4	-6.0	-2.3	6.3	W	m. a. n, nm. he		-6.2	-9.3	-3.0	10.0	NO	m. nm. nb	
709.4	0.0	709.8	708.6		-8.7	-12.9	-5.0	10.0	S	nb, b		-6.2	-7.4	-5.3	10.0	NO 1		
707.7	0.2	708.4	706.8		-4.7	-10.0	-3.2	10.0	SW	nb, a. rg		-6.7	-6.8	-4.6	9.0	NO 1	nm. s ^o , a. wo	
708.7	-0.1	709.0	708.3		2.0	0.8	4.6	10.0	SW	m.wo,nm.nb,b		-8.2	-9.4	-6.9	4.7	NO 1	he, m. a. wo	
708.2	0.0	708.8	707.6		3.8	1.4	4.2	10.0	SW	m. r ^o , a. rg		-11.0	-12.4	-8.5	10.0	O	m. nb	
709.2	0.0	709.9	708.8		5.7	4.5	6.4	10.0	S	nb, a. rg		-10.1	-12.0	-6.9	6.7	SO	m.a.nb,nm.he ²	
710.6	-0.1	711.6	709.6		8.2	9.0	8.9	10.0	var.	rg		-7.4	-11.4	-4.0	7.3	SO	m. nb, wo	
712.6	-0.1	714.9	711.1		5.1	5.3	5.7	8.0	SW	rg		-0.3	-4.7	2.6	9.7	W	nm. a. rg. s	
711.7	0.0	717.2	706.9		6.3	6.7	6.6	8.0	SW	b, nm. he		0.2	0.1	3.0	5.0	NW	wo, a. he	
713.6	0.2	716.9	709.5		5.6	3.7	7.4	10.0	W 2			-0.9	-2.1	0.0	9.3	NW	m. nm. s	
705.2	0.5	709.4	701.3		5.3	5.6	7.7	10.0	SW 2	m. r ^o , a. rg		-0.7	-1.3	3.2	6.7	W	m. b, wo, a. he	
699.7	0.0	701.1	698.7		1.9	2.5	2.9	10.0	NW	nm. rg, a. s		-7.1	-10.4	-1.6	1.0	SO	he	
699.6	0.0	700.8	699.0		-9.0	-6.9	-8.7	10.0	NO 2	m. b ^o , nm. s		-5.4	-8.7	-1.2	4.7	SO	he, nm. s, a. b	
702.4	-0.1	704.2	700.9		-13.5	-12.6	-13.0	7.3	NO 1	b, a. he		-3.4	-4.9	0.0	6.7	SO	m. wo, he, a. n	
703.8	-0.1	704.2	701.0		-15.3	-16.5	-13.2	1.3	NO	he		-7.5	-10.4	-5.9	9.0	N	n, a. wo	
697.1	0.4	700.6	695.1		-13.9	-16.1	-13.8	10.0	NO			-4.9	-6.4	-2.6	10.0	var.	n	
698.8	-0.4	700.9	703.7		-8.8	-11.9	-6.4	9.7	NO 1	wo, a. b		-6.2	-8.2	-4.7	9.7	NO	nb	
701.1	0.0	701.3	700.9		-8.1	-8.8	-7.7	10.0	NO	b, nm. nb		-4.7	-5.6	-3.7	10.0	NO 1		
701.5	-0.1	702.0	700.9		-6.7	-8.0	-4.0	8.3	NO	m. nb, b, a. wo		-5.4	-5.9	-5.1	10.0	NO	m. nm. nb	
701.4	0.1	703.5	700.0		-8.7	-7.9	-8.7	10.0	NO 1	nm. s		-4.6	-5.7	-2.6	7.3	NO	m. wo, he, a. b	
706.6	-0.4	710.4	703.5		-9.0	-9.2	-8.2	8.0	NO	nm. s, a. he		-5.3	-6.2	-1.9	5.7	NW	m. nb, wo, a. he	
711.2	—	711.7	710.2		-9.0	-11.0	-7.8	9.3	NO	nm. nb		-6.2	-6.4	-4.9	10.0	var.	nb	
706.19	0.02				-4.48	-5.45	-2.99	8.6		?		-5.50	-6.95	-3.16	8.0		?	

Windstill: 58. N: 9. NO: 20. O: 4.
S: 1. SW: 7. W: 4. NW: 2. — 8. Schneegestüß. — 13. Glatteis.

Windstill: 73. NO: 14. SO: 1. SW: 1.
W: 3. NW: 1. — 7. 1^h Wolkenzug S.
16. id. N. — 18. id. S. — 30. id. SO.

Station: **Dollfus-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 4", Alt.: 3333^m.

Août 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyrin

J. Antoine Gorret de Valtournanche

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Climat. moyenne.	Caractère temps Hydrométrie.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	0.0	2.5	0.0	0.67	-2.1	3.0	Les moyennes diurnes de température sont les moyennes par 24 chiffres, dont 11 sont observés, et 13 sont interpolés; les observations des températures se font à 6 ^h , 7 ^h , 8 ^h , 10 ^h , midi, 1 ^h , 2 ^h , 4 ^h , 6 ^h , 8 ^h , 9 ^h . Les minimas sont les extrêmes diurnes, observés au thermomètre minimal à l'ombre permanente; les maximas sont des lectures directes.				87	66	94	NE 1	O 2	O 1	5.9	m. ng. nu. ap.
2	0.0	1.0	-0.2	-0.60	-4.4	1.0					87	92	96	O 2	O 4	O 3	9.4	m. cv. nu. ap. n.
3	-2.5	0.8	-3.8	-2.85	-6.5	2.5					76	76	84	SO 4	O 2	O 1	6.0	m. cv. vt. ap. cl. n.
4	-4.7	-3.2	-5.5	-5.25	-10.0	-1.3					90	86	75	SO 1	O 1	O 2	6.5	1.7 m. br. ag. ap. d.
5	-7.2	0.3	-5.3	-4.18	-8.6	2.8					77	72	75	E 3	ca E	1	1.6	m. sr. cl ² .
6	-0.5	5.8	-0.5	0.60	-4.0	5.8	L'état du ciel est observé horaire de 6 ^h matin à 9 ^h soir; de 10 ^h soir à 5 ^h matin les chiffres sont interpolés.				33	66	85	E 1	NO 1	ca	5.2	m. cl ² . nu. sr.
7	-5.4	-2.5	-4.5	-3.39	-6.2	-0.7					100	85	86	NE 1	E 2	E 1	5.6	m. gv. br. ap. n.
8	-2.2	1.8	-2.7	-1.29	-4.1	3.7					96	71	81	ca E	1	ca	2.3	m. cv. nu.
9	-1.5	4.7	0.9	1.24	-2.7	5.3					55	71	85	ca	O 1	O 2	1.9	m. sr. cl ² , ap.
10	0.5	2.3	0.4	1.05	-1.0	4.3					100	100	91	O 3	SO 2	O 2	8.0	br. ap. pl ² . sr.
11	0.7	2.0	1.8	1.64	-0.3	4.2	512.4	512.8	512.1	512.4	83	100	100	SO 2	SO 2	ca	9.6	m. cv. br. ng ² .
12	4.0	6.0	2.9	3.86	1.0	6.1	512.7	514.1	513.9	513.6	87	92	96	ca	SO 1	O 2	7.1	v. br. cv. m. n.
13	2.0	4.7	2.0	2.80	0.0	6.2	513.3	513.5	512.8	513.2	100	81	94	O 1	SO 2	O 1	8.6	m. br. nu. gr. r. p.
14	0.1	0.0	-2.5	-0.08	-2.7	1.6	510.0	507.7	509.5	509.1	88	100	100	O 3	E 2	E 3	7.9	7.9 br. ng. nt.
15	-2.9	4.9	-2.5	-0.44	-3.5	5.2	509.4	509.8	508.0	509.1	79	75	78	E 3	E 1	E 3	3.2	cl ³ .
16	-1.2	8.1	0.0	1.15	-2.5	8.1	—	—	—	—	83	90	94	O 1	O 1	O 1	8.8	m. cv. ng. cv. m. b.
17	0.6	8.4	-1.5	2.17	-2.0	8.6	—	—	—	—	67	63	67	SO 1	SO 1	E 1	3.3	m. nu. cl.
18	-1.0	3.6	-1.2	0.40	-3.0	4.6	—	—	—	—	86	78	90	O 1	O 2	O 2	6.6	m. nu. cl ² , sr. c.
19	0.0	2.4	-0.3	-0.38	-1.8	2.9	508.0	508.8	509.8	508.9	100	67	97	E 2	SO 1	E 1	6.6	4.0 m. br. ag. ap. d.
20	-0.1	6.5	-1.0	1.28	-2.0	6.5	508.2	509.3	510.8	509.4	75	76	86	E 2	E 1	S 1	4.0	cl. nu.
21	0.5	5.6	0.0	1.35	-1.6	6.4	509.9	510.3	510.1	510.1	75	70	75	SO 1	O 1	O 1	3.7	m. sr. cl ² , ap.
22	0.0	3.0	1.0	1.02	-0.5	3.0	508.9	508.7	508.0	508.5	97	100	81	NO 1	O 1	O 3	10.0	m. ng. br. pl.
23	3.2	3.2	1.8	2.80	0.0	4.4	508.1	507.4	509.2	508.2	90	100	88	O 1	O 3	O 2	6.8	4.0 m. pl. br. ap. pl.
24	1.5	3.8	1.0	1.88	0.0	4.6	509.5	510.7	511.0	510.4	52	73	85	O 2	O 2	O 1	5.2	m. nu. cv. s.
25	2.4	2.2	2.0	1.96	0.0	3.2	511.0	511.6	513.4	512.0	80	100	100	O 2	O 3	O 3	9.6	5.0 m. pl. br. cv.
26	3.2	5.2	4.2	3.65	1.4	5.8	515.0	516.7	519.7	517.1	84	85	62	O 3	O 3	O 1	5.5	1.0 m. pl. ag. pl. c.
27	6.2	11.2	7.4	7.71	4.2	11.4	519.7	520.7	521.4	520.6	58	53	53	O 1	O 1	O 1	1.9	cl ³ .
28	8.0	14.1	8.2	9.60	6.0	15.1	520.5	520.3	519.1	520.0	50	45	41	N 1	S 1	S 1	2.3	cl ² .
29	7.2	8.4	3.6	5.90	-1.2	9.0	516.0	514.4	512.3	514.2	44	69	85	S 1	SO 1	SO 2	4.5	m. cl. cv. sr. h.
30	2.2	1.0	2.2	0.65	-2.0	3.4	510.5	510.7	509.9	510.4	80	100	100	S 1	E 1	E 1	9.5	7.0 m. nu. br. ag.
31	-1.5	1.6	-0.1	0.20	-2.0	2.8	509.9	510.5	511.0	510.5	100	100	100	E 1	E 1	E 1	9.4	m. br. nu. br. ap.
Moyenne	0.38	3.85	0.25	1.13	-2.00	4.82	?	?	?	?	79.3	80.8	84.6				6.0	30.6

1. Neige faible 6^h matin. — **2.** id. de midi à 4^h soir. — **4.** Brouillard 6-11^h matin; neige à midi, 1^h, 2^h et 9^h soir. — **5.** Nuage 2-6^h après-midi. — **6.** id. depuis midi. — **7.** Brouillard 7-10^h; rayons solaires depuis 2^h. — **10.** id. jusqu'à 5^h soir. — **11.** id. depuis 10^h matin; neige variant avec pluie faible 1-9^h soir. — **12.** Neige et pluie 11^h matin. — **13.** Brouillard 7-10^h matin; pluie 6^h et 9^h soir. — **14.** Brouillard et neige depuis 8^h matin. — **16.** Neige 11^h, midi et 9^h soir; brouillard 3-6^h soir. — **18.** id. 9^h soir. — **19.** id. 4-11^h matin. — **22.** Neige 6-7^h matin; brouillard 8-10^h; pluie et neige à 4^h et 8^h soir. — **23.** Brouillard 10-1^h; pluie 3-6^h soir. — **25.** Pluie 10-1^h 1-9^h soir. — **29.** Grele 6^h soir. — **30.** Brouillard depuis 9^h matin; neige depuis 1^h après-midi. — **31.** Brouillard jusqu'à 7^h matin depuis 1^h; neige 4^h.

Hauteur de la neige tombée: **4.** 2^{cm}; **14.** 7; **19.** 3; **30.** 8.

Les observations du 2 à 1^h jusqu'au 14 Août après-midi sont faites par Dollfus-Ausset, August Michel et Wettstein.

Station : **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 4", Alt.: 3333^m.

Septembre 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
-3.5	0.2	-0.6	-1.08	-4.0	0.9	—	—	—	—	88	84	63	E 3 E	2 E	4	3.5	m. sr. cl ² , nu
0.9	2.4	0.3	0.69	-1.0	2.8	—	—	—	—	95	75	91	E 3 E	2 E	2	4.5	m. cv, cl ²
3.6	6.4	1.5	3.78	0.0	7.5	516.5	517.4	517.6	517.2	53	85	87	E 2 E	E	1	1.1	cl ²
3.0	6.8	1.0	3.09	0.5	6.8	516.8	517.3	517.7	517.1	61	63	78	E 1 E	1 E	1	2.4	m. cl ² , nu, sr. cl
1.8	8.6	1.8	3.61	0.0	8.6	517.2	517.5	518.1	517.6	85	69	91	E 1 E	1 E	1	6.1	2.7m.gb, nu, sr.pl.ng
0.0	4.0	1.0	1.78	-2.0	7.0	516.5	516.8	518.4	517.2	92	86	85	E 1 E	1 E	1	4.6	m.gb.cl ² , ap.gs.ng, sr.cl
0.0	5.0	1.0	1.65	-1.0	6.4	515.6	516.2	515.9	515.9	77	79	100	SE 1 O	1 O	1	6.5	3.5m.nu, sr, sr.br.ng
-1.0	3.8	-4.0	-0.56	-4.5	3.8	515.4	515.5	515.8	515.6	100	100	100	O 1 O	1 O	1	9.2	0.3 m. ng ⁰ , br
-2.0	2.8	1.0	0.56	-2.0	3.1	515.7	516.8	517.4	516.6	72	75	85	S 1 E	1 E	1	3.4	cl, nu
-0.2	3.1	0.6	1.17	-0.4	3.2	517.5	518.3	518.9	518.2	73	93	80	E 1 E	2 E	2	2.8	m. gb, cl
2.6	6.6	1.6	3.06	0.0	6.6	518.6	519.3	518.9	518.9	79	88	94	E 2 E	1 E	2	1.5	cl ³
3.8	5.2	0.2	2.69	0.0	5.6	515.5	516.6	516.6	516.2	50	56	84	E 2 E	2 E	1	3.0	nu, sr. cl ²
2.4	6.0	2.6	2.47	0.0	6.2	514.7	516.4	516.8	516.0	37	37	66	E 3 E	E	2	0.2	cl ²
2.0	7.2	1.8	3.57	0.0	8.0	516.5	517.4	517.7	517.2	42	32	67	E 2 E	E		0.3	cl ²
0.8	8.0	2.0	3.42	0.8	8.0	517.0	517.3	517.1	517.1	46	66	83	E	E	1	0.3	cl ²
0.8	8.6	1.8	3.16	-0.4	9.0	516.3	516.7	516.8	516.6	48	31	58	E 1 E	1 E	1	0.0	cl ²
1.0	8.3	0.8	3.00	0.0	8.3	516.0	516.1	516.4	516.2	85	54	80	E 1 E	E	1	2.1	m. cl ² , nu
-1.2	6.0	1.0	1.12	-2.8	6.0	515.9	517.4	518.0	517.1	75	24	61	E 2 E	1 E	1	0.6	cl ²
1.2	8.2	1.2	3.18	-0.5	8.2	517.2	517.9	518.1	517.7	49	41	80	E 1 E	E		1.1	cl ²
0.6	6.0	1.2	2.12	-1.0	6.0	516.7	517.2	516.6	516.8	67	55	75	E 2 E	1 E	1	0.9	cl ²
0.2	6.0	0.8	2.52	0.2	6.6	514.6	514.5	514.8	514.6	99	55	54	E	E	E	2.5	m. cl ² , nu, sr. cl
1.2	4.2	-0.8	1.84	-1.0	6.0	514.4	515.1	515.7	515.1	73	81	84	E	E	E	1.6	m.cl ² , ap.gs.ng, sr.cl
0.8	4.8	-2.0	0.73	-2.7	5.4	514.8	515.8	516.4	515.7	48	57	89	E 2 E	E	2	4.4	m.sr.cl, ap.br.ng
-2.2	4.0	1.2	0.87	-2.7	4.4	516.6	517.2	517.5	517.1	79	68	66	E	E	1 E	2.6	cl
0.0	3.0	-2.6	-0.88	-3.0	3.4	516.3	516.6	517.3	516.7	76	60	62	E 2 E	1 E	2	1.4	cl ²
-3.2	3.2	-1.6	-0.61	-3.6	4.2	516.5	516.8	516.1	516.5	47	58	96	E 2 E	2 E		0.3	cl ²
-4.0	-1.6	-3.2	-3.15	-5.4	-1.0	514.2	514.1	514.5	514.3	100	100	100	O 1 O	1 S		10.0	br, cv
-4.4	1.0	-4.6	-2.88	-6.6	1.0	513.5	513.5	513.6	513.5	65	63	90	E 2 E	1 E	2	1.7	m. gb, cl
-5.8	0.8	-4.0	-3.08	-7.1	1.4	511.6	512.1	512.2	512.0	89	88	84	E 2 E	E		1.1	m. gb, cl ² , ap. cl
-5.0	0.4	-2.6	-2.61	-6.2	2.0	510.0	510.1	510.0	510.0	77	82	100	E 2 E	E		4.9	m.cl ² , cv, sr.br.ng
-0.20	4.68	-0.05	1.15	-1.88	5.18	515.63	516.21	516.48	516.10	70.9	66.8	81.1				2.8	7.0

5. Pluie à 5 et 6^h soir; neige à 7^h. — 6. Grésil par moments 2-5^h après-midi; neige à 6^h. — 7. Brouillard depuis 4^h; neige à 5^h soir. — 8. Neige 7^h matin; brouillard jusqu'à 7^h soir. — 22. Grésil à 2 et 3^h; neige à 4^h après-midi. — 23. Brouillard et neige à 5^h après-midi. — 30. Brouillard depuis 6^h soir; neige à 9^h.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 4", Alt.: 3333^m.

Octobre 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyrin

J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère temps.	Hydromètre
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne du jour.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
1	-1.0	-1.6	-2.8	-2.50	-4.9	0.0	508.7	508.7	509.8	509.1	93	94	100	E 1	NO	NO 1	9.8	m. ng. br.	
2	-5.0	-2.1	-3.1	-3.28	-5.0	-1.8	508.5	508.8	510.4	509.2	93	97	100	NO	NO	1 NO	10.0	br	
3	-3.4	0.0	-4.2	-2.88	-5.0	0.0	510.3	511.1	512.5	511.3	94	87	90	NE 2	E	1 E	9.3	ev. ap. br.	
4	-4.2	-0.8	-4.2	-3.98	-6.2	-0.8	511.7	511.8	510.1	511.0	94	63	51	E	NE	E 3	4.0	m. nu. cl ²	
5	-8.0	-2.4	-6.5	-5.78	-8.5	-2.4	505.6	505.4	505.8	505.6	65	65	83	E 1	E	1 E 1	3.1	m. sr. cl ²	
6	-9.2	-2.4	-6.6	-5.89	-9.2	-2.2	505.4	506.1	507.7	506.4	76	57	65	E 2	E	2 E 1	1.2	m. sr. cl ²	
7	-6.4	1.0	-3.0	-3.86	-8.1	1.4	507.5	508.8	508.5	508.1	39	85	74	E 2	E	E	0.6	m. gb. cl ²	
8	-1.8	0.6	-2.8	-1.45	-4.5	1.8	506.9	506.1	505.8	506.1	58	91	94	E 1	E	E 3	5.8	m. cl ² ev. sr.	
9	-3.0	-0.3	-2.6	-2.36	-3.6	-0.3	504.9	502.5	502.2	503.2	100	100	100	O 2	S	1 O 1	9.9	br. ap. sr. nt.	
10	-5.2	-0.4	-6.2	-4.08	-6.6	-0.4	500.6	500.9	501.9	501.1	93	100	89	O	SE	O 1	8.9	m. cl. nu. ev. sr.	
11	-4.6	-2.0	-5.0	-4.12	-6.8	-1.2	502.5	503.7	505.8	503.8	87	88	90	SE 2	SE	SO 2	7.8	ev. v	
12	-5.8	-3.2	-6.6	-4.80	-7.5	-2.6	504.8	504.5	504.7	504.7	89	84	93	O 1	O	1 SO 1	7.1	ev. ap. br. gs. sr.	
13	-8.4	-5.0	-5.6	-6.52	-9.4	-3.4	502.9	502.8	502.6	502.6	76	93	100	SO 1	O	1 SE 2	7.8	m. gv. nu. br.	
14	-6.4	-3.1	-6.0	-5.90	-8.8	-3.1	502.8	502.7	503.5	502.8	100	94	93	SE 1	SE	1 SE 2	9.3	nt. ng. m. sr. br.	
15	-11.0	-5.4	-7.6	-7.97	-11.4	-4.6	505.0	505.4	506.0	505.5	86	100	87	SE 2	SE	SE	6.2	m. cl ² ap. br. ng. u.	
16	-10.0	-5.3	-8.8	-8.12	-10.5	-5.2	505.9	506.5	506.8	506.4	87	78	53	SE 1	SE	1 SE 1	1.4	cl	
17	-6.8	-3.4	-6.2	-5.79	-9.2	-2.2	503.9	502.8	501.7	502.6	50	47	76	SE 1	SE	2 SE 1	5.3	ev. nu. sr.	
18	-6.0	-3.7	-4.9	-5.83	-7.4	-3.2	499.5	498.7	497.9	498.7	89	90	91	SO 2	S	1 SO 1	8.9	m. ev. br. n	
19	-5.8	-6.0	-8.2	-6.82	-9.2	-5.8	494.6	495.8	498.8	496.4	100	86	92	SO 1	SO	3 SO	9.6	m. sr. br. ng.	
20	-9.2	-8.2	-7.2	-8.50	-11.8	-6.7	500.1	500.7	502.9	501.2	55	100	100	SO 2	SO	2 SO 3	7.5	m. cl. ev. ap. sr.	
21	-7.0	-3.6	-5.0	-5.86	-8.4	-2.8	505.1	505.9	506.6	505.9	74	75	80	SO	O	SO 3	2.7	m. cl. cl ²	
22	-3.6	-2.2	-3.0	-3.22	-4.4	-2.0	506.1	503.8	504.7	504.9	100	100	65	O 3	SO	2 S 3	10.0	br. sr. ng. nt.	
23	-2.9	-5.8	-10.0	-5.17	-10.8	-2.2	501.8	501.4	503.8	502.2	100	100	91	O 2	O	2 O	7.1	br. m. ng. sr.	
24	-6.8	-4.6	-8.2	-7.64	-9.7	-4.6	503.8	505.8	506.8	505.8	93	100	92	O 1	E	1 N 2	6.2	m. ng. br. ap. nu. a.	
25	-6.6	-3.6	-7.4	-6.31	-10.0	-2.8	506.2	505.5	503.2	505.0	79	94	100	O 1	SO	2 SO 4	6.9	m. cl. ev. sr.	
26	-11.2	-2.6	-6.0	-7.60	-13.9	-2.6	505.5	506.8	506.4	506.2	65	82	89	E 3	NE	1 SO 4	3.0	cl. nu	
27	-4.8	-6.6	-9.0	-7.12	-10.0	-4.0	501.4	499.0	497.6	499.3	93	100	80	SO 4	O	2 S 1	9.0	br. ap. ng. sr.	
28	-11.0	-7.5	-10.0	-9.87	-11.5	-7.5	495.5	495.7	498.7	496.6	91	92	100	SO 2	E	1 E 1	9.2	m. ev. br. r	
29	-11.6	-3.8	-4.8	-7.53	-11.6	-3.8	501.8	503.6	506.1	503.8	46	46	68	E 1	E	E	4.3	m. cl. nu	
30	-4.2	-2.0	-5.2	-4.02	-6.5	-1.5	505.9	504.9	503.0	504.6	87	88	100	SO 1	SO	3 SO 1	6.8	m. gb. br. ap. ev. sr.	
31	-6.0	-6.0	-6.8	-6.17	-7.2	-5.6	503.0	503.7	503.4	503.4	100	100	100	SO 1	SO	1 S 2	10.0	br	
Moyenne	-6.34	-3.29	-5.92	-5.46	-8.36	-2.68	504.12	504.11	504.65	504.29	82.3	86.3	86.4				6.7		

1. Neige 6-7^h et 10^h matin. — 3. Brouillard 2-4^h après-midi. — 8. Neige 4-9^h soir. — 9. id. depuis midi. — 10. Brouillard 4-10^h soir. — 12. id. 11-1^h; grésil 2^h après-midi. — 13. Givre 6-8^h matin; brouillard et neige par moments depuis 2^h. — 14. Brouillard 7-10^h matin et depuis 3^h; neige à midi et depuis 8^h soir. — 15. Brouillard et neige 1-5^h après-midi. — 18. Brouillard depuis 11^h matin. — 1 id. 6-10^h matin et depuis 6^h soir. — 22. Neige 6-7^h soir. — 23. Brouillard jusqu'à 4^h soir; neige 10-11^h matin. — 24. Neige 7-8^h matin brouillard 10-1^h. — 25. Brouillard depuis 6^h soir. — 27. id. depuis 8^h matin à 4^h soir; neige 1^h après-midi. — 30. id. 9-12^h matin depuis 6^h soir.

Il est impossible de déterminer la quantité de neiges qui tombent; les chutes ont ordinairement lieu par un vent fort, et de très faibles parties tombent dans l'odomètre.

tion: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

it.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Novembre 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
J. Antoine Gorret de Valtournanche.

jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.	
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
1	-9.2	-6.2	-6.2	-7.78	-11.0	-5.2	503.8	502.8	503.4	503.3	76	93	90	SO 1 S	1 SE		10.0	m. cv, nu	
2	-6.0	-4.2	-4.2	-5.84	-7.3	-3.2	503.5	502.9	505.1	503.8	86	87	100	SE 2 SE	1 SE	2	9.8	m. cv, br, ng	
3	-6.4	-5.8	-5.2	-5.55	-6.4	-5.0	502.0	501.0	501.2	501.4	100	100	100	S 1 E	1 E	1	10.0	br ² . sr. br. ng	
4	-6.6	-6.8	-8.4	-7.28	-10.3	-5.2	501.4	501.4	502.5	501.8	100	100	100	SE 1 SE	2 SE		10.0	ng, br	
5	-9.2	-4.8	-8.0	-7.66	-9.8	-4.0	502.8	502.3	502.9	502.7	88	100	96	SE	SO	SO	7.7	m. nu, br	
6	-8.6	-7.2	-9.0	-8.29	-9.8	-6.0	503.3	503.4	504.7	503.8	92	100	88	SE 1 SO	2 SO	2	9.1	m.br.ng,br,sr.cv	
7	-9.6	-7.8	-8.2	-8.27	-9.8	-6.0	504.3	503.7	504.6	504.2	96	100	100	SE 1 SO	1 SO	1	10.0	br, ng ^o	
8	-7.8	-5.4	-6.4	-6.85	-8.4	-5.4	502.9	501.8	501.7	502.1	96	90	93	SE 3 E	4 SE	3	10.0	br, m. sr. ng	
9	-9.0	-9.0	-15.0	-12.45	-16.7	-9.0	499.4	499.2	499.4	499.3	100	80	64	SE	SE	2 SE	1	4.3	m. br. ng, cl ²
10	-12.8	-10.8	-10.6	-11.51	-13.8	-10.2	498.2	499.3	502.5	500.2	75	74	82	SE 4 SE	4 SE	4	1.0	m. nu, cl ²	
11	-8.4	-7.0	-6.8	-7.47	-10.2	-5.0	505.1	507.8	509.4	507.4	55	54	35	E 4 NE	3 E	2	0.1		
12	-7.8	-6.4	-7.6	-7.95	-11.0	-5.0	509.0	510.2	511.4	510.2	62	48	43	E 4 E	3 E		0.0		
13	-10.4	-6.6	-8.8	-8.55	-10.4	-6.2	511.2	511.4	511.9	511.5	49	55	36	E	E	E	1	0.4	
14	-9.0	-5.0	-8.6	-8.49	-10.4	-5.0	513.2	513.7	513.9	513.6	38	42	39	S 1 S		S	1	2.4	cl, nu
15	-9.6	-5.4	-10.2	-8.84	-10.2	-5.4	513.3	513.2	514.5	513.7	40	38	29	S 1 O		S	1	2.0	cl, nu, sr. cl ²
16	-9.4	-7.8	-6.0	-8.36	-9.6	-6.0	512.3	511.3	513.6	512.4	60	56	34	S 2 SE	2 SE	2	2.3	m. sr. cl ² , ap. nu	
17	-5.6	-3.4	-6.4	-5.39	-7.3	-2.8	510.3	509.6	508.9	509.6	48	52	100	SE 1 E	1 E	1	9.6	cv,sr.br.ng,nt.br	
18	-7.0	-6.0	-11.2	-9.00	-12.9	-6.0	508.1	507.3	508.6	508.2	96	93	39	SE 2 var.	2 NE	1	5.8	m. ng, ap. sr. cl ²	
19	-7.4	-5.4	-6.6	-6.92	-9.2	-5.0	509.0	509.1	509.2	509.1	30	32	35	NE 3 E	1 var.	1	1.3	cl ² , ap. nu	
20	-6.8	-2.2	-6.4	-5.71	-8.9	-1.0	507.9	507.3	507.6	507.6	42	47	82	SE 1 SE	E	1	5.4	nu, cv, sr. cl ²	
21	-8.2	-7.2	-7.4	-7.37	-8.2	-5.2	505.3	504.2	503.6	504.4	76	100	96	SO 1 SO	1 SO	2	5.6	m.cl,ap.br,sr.br.ng	
22	-7.0	-2.7	-3.2	-4.27	-7.0	-2.2	503.6	504.4	506.5	504.8	100	93	94	SO 1 SO	1 SO	1	7.7	m. br, cv, nu	
23	-2.6	-0.4	-0.6	-2.46	-7.2	-0.2	508.0	508.0	509.6	508.5	88	76	48	SO 3 SO	3 SO	3	4.5	m.cv,ap.nu,sr.cl ²	
24	-3.0	-4.6	-8.6	-5.40	-8.6	-2.4	508.7	508.1	508.8	508.5	45	56	84	SO 3 SO	1 SO	1	3.0	m. cl, nu, cl	
25	-6.0	-5.8	-5.8	-5.96	-6.2	-5.8	507.7	506.3	506.0	506.7	100	93	100	SO 2 SO	2 SO	3	9.8	br, gv	
26	-6.2	-6.8	-8.0	-7.22	-8.0	-6.2	504.9	504.6	504.4	504.6	100	100	100	SO 3 SO	2 SO	3	10.0	m.br.gv,br,sr.ng	
27	-8.8	-8.4	-11.6	-9.83	-12.8	-8.0	504.4	504.2	504.3	504.3	96	92	91	O 2 SO	2 O	1	8.4	m. br. cv, ng, br	
28	-12.9	-11.0	-10.8	-11.18	-12.9	-10.0	504.6	502.2	500.4	502.4	87	100	95	SO 1 NO	1 SO	4	9.7	br, sr. ng. br	
29	-11.8	-10.0	-10.2	-11.08	-12.2	-10.0	499.7	501.8	504.6	502.0	100	91	90	SO 3 SO	3 SO	1	8.8	m. sr. br, ap. cv	
30	-9.0	-6.8	-7.8	-8.05	-9.0	-6.8	504.9	505.0	505.4	505.1	92	92	100	SO 3 SO	3 SO	1	9.6	m.cv.ap.ng,sr.br.ng	
Moyenne	-8.07	-6.23	-7.79	-7.68	-9.85	-5.44	505.76	505.62	506.28	505.89	77.1	77.8	76.1				6.3		

1. Neige depuis 10^h matin. — 2. Brouillard et neige depuis 11^h matin. — 3. Neige depuis 4^h. — 6. id. 10^h matin; brouillard 9-5^h soir. — 8. Neige 8-10^h matin et 4-8^h soir. — 9. Brouillard jusqu'à 8^h matin. — 17. Brouillard et neige 7-9^h soir. — 18. Neige jusqu'à midi. — 21. Brouillard depuis midi; neige depuis 8^h soir. — 26. Neige à 4^h soir. — 28. id. 4-6^h soir. — 29. Brouillard jusqu'à midi et depuis 6^h soir. — 30. Neige depuis 2^h après-midi; brouillard depuis 6^h soir.

Station: Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.

Melchior et Jacob Blatter de Meyring

Posit.: Long: 5° 22' 30", Lat: 45° 56' 0", Alt: 3333m.

Décembre 1865.

J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.				Carte moyenne	Caractère du temps Hydrométeur
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne surprise.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
1	-7.8	-7.2	-7.8	-7.59	-8.0	-7.0	504.6	503.5	503.4	503.8	100	93	100	O	1 SO	2 O	1	10.0	m. sr. br. ng. ar.
2	-8.6	-6.2	-8.2	-7.85	-8.6	-6.2	502.6	502.5	503.1	502.7	100	97	100	SO	2 SO	1 O	1	10.0	br, sr. n.
3	-9.0	-7.2	-9.0	-8.77	-9.6	-8.2	503.3	503.3	502.7	503.1	92	100	88	SO	1 S	1 O	1	10.0	br, ng
4	-9.0	-8.0	-8.6	-8.59	-9.0	-7.8	501.3	500.2	499.6	500.4	92	100	100	SO	1 SE	2 SE	1	10.0	br, ng
5	-8.8	-7.8	-8.0	-8.54	-9.2	-7.8	501.1	502.0	503.1	502.1	88	92	100	SE	1 O	1 ca		9.2	m. sr. br. ap.
6	-14.0	-10.1	-9.3	-10.61	-14.0	-9.0	504.5	506.2	508.8	506.5	95	77	63	E	2 E	2 E	1	1.8	m. gv. nu, c
7	-8.4	-11.0	-11.0	-9.71	-12.2	-6.8	508.8	509.9	511.2	510.0	47	74	71	NE	3 E	2 ca		0.7	
8	-11.0	-7.6	-7.0	-9.09	-12.2	-7.0	512.4	502.8	513.0	512.7	39	58	44	E	2 NE	1 NE	3	0.1	
9	-8.2	-8.2	-10.0	-9.09	-11.6	-6.5	512.3	512.7	513.5	512.8	37	56	31	NE	1 ca	ca		0.0	
10	-9.0	-5.8	-11.6	-8.49	-11.6	-4.8	514.1	514.6	514.4	514.4	42	66	87	SE	1 SE	1 E	1	0.5	
11	-9.0	-10.0	-14.8	-10.69	-15.5	-6.0	511.7	509.2	508.4	509.8	57	67	69	SE	2 E	2 E	2	4.0	cl, nu, sr. cl
12	-16.2	-13.0	-16.2	-15.84	-18.5	-12.2	506.8	506.2	505.9	506.3	58	61	53	E	1 NE	2 E	1	0.0	
13	-19.2	-17.2	-19.0	-19.00	-20.0	-17.0	503.6	502.9	503.1	503.2	57	81	50	NE	1 E	1 NE	2	0.0	
14	-20.0	-11.8	-11.8	-15.18	-21.8	-11.8	504.2	505.6	505.9	505.2	55	77	41	SE	1 ca	NE	2	0.5	
15	-15.8	-17.2	-15.8	-15.87	-18.0	-12.0	503.5	502.0	504.9	503.5	71	81	54	NE	4 NE	3 NE	4	0.8	
16	-15.8	-12.6	-11.8	-13.56	-16.2	-11.0	507.0	507.6	509.3	508.0	72	91	68	NE	2 E	2 NE	2	2.6	m. cl ² , nu
17	-12.0	-8.2	-7.0	-9.33	-12.0	-7.0	508.9	508.9	509.0	508.9	54	44	54	E	2 E	2 NE	4	2.6	m. nu, cl ²
18	-11.2	-7.0	-10.6	-9.39	-11.2	-6.0	508.7	508.4	508.7	508.6	78	60	53	E	2 ca	ca		0.0	
19	-10.8	-8.0	-11.2	-9.92	-11.2	-8.0	508.4	508.4	508.9	508.6	40	62	78	ca	ca	SE	1	0.0	
20	-11.2	-9.2	-8.8	-9.97	-11.2	-8.2	509.6	509.7	510.5	509.9	65	49	43	S	1 E	1 NE	3	0.0	
21	-10.6	-6.0	-7.8	-8.12	-11.2	-5.8	511.3	512.9	513.5	512.6	35	40	45	SE	2 ca	E	2	0.0	
22	-5.8	-3.8	-2.2	-5.02	-7.6	-2.2	513.8	513.1	514.0	513.5	59	78	40	E	2 E	1 NE	1	0.4	
23	-4.0	-4.2	-3.0	-4.84	-8.0	-1.0	514.8	514.0	514.9	514.4	34	37	43	E	2 NE	3 NE	4	0.0	
24	-7.0	-4.0	-7.2	-6.12	-8.0	-2.6	514.6	514.5	515.8	514.8	47	43	37	E	1 E	2 E	2	0.0	
25	-4.0	-3.2	-7.8	-6.22	-8.4	-3.0	514.9	514.2	515.6	514.9	37	34	62	NE	3 NE	3 NE	1	0.0	
26	-9.2	-5.4	-8.0	-7.79	-9.4	-5.4	514.2	514.2	514.4	514.3	49	45	45	ca	ca	SE	1	0.0	
27	-9.0	-6.2	-9.6	-8.17	-10.0	-6.2	513.2	512.4	512.2	512.6	61	48	56	SE	1 ca	ca		0.0	
28	-9.6	-7.4	-9.0	-9.21	-10.5	-7.4	510.8	510.4	510.7	510.6	51	53	58	SO	SO	1 SO	2	0.7	m. nu ⁰ , cl ²
29	-10.0	-10.0	-10.6	-10.81	-13.2	-9.0	509.2	508.1	505.8	507.7	55	75	57	SO	2 SO	2 SO	3	0.0	
30	-13.2	-11.0	-10.0	-11.98	-14.8	-10.0	502.9	505.3	505.6	504.0	95	100	100	SO	3 SO	1 SO	1	10.0	br, ap. ng
31	-11.5	-9.8	-11.4	-10.98	-12.0	-9.8	507.8	507.9	507.8	507.8	88	97	87	SO	1 SO	2 SO	2	5.8	m. nu, cl
Moyenne	-10.61	-8.43	-9.83	-9.85	-12.06	-7.51	508.32	508.50	508.95	508.65	62.9	68.9	63.8					2.6	

2. Neige depuis 6^h soir. — 3. Brouillard et neige depuis 8^h matin. — 5. Brouillard jusqu'à midi et depuis 8^h soir. — 11. Des hommes de Zermatt sont arrivés à la station à 4^h soir. — 30. Brouillard depuis 7^h matin, neige 12-4^h après-midi.

Température au soleil: 9. 10.0; 13. 1.0; 18. 13.0; 21. 16.4; 26. 15.5; les rayons solaires ne sont chauds que lorsque le vent est faible, mais surtout par calme.

ion: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

t.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Janvier 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
-12.6	-11.6	-10.3	-12.04	-14.2	-10.3	505.2	503.4	505.5	504.7	100	100	100	O 1	O 2	SO 1	10.0	m. br. gy, br
-14.2	-12.0	-10.0	-11.97	-15.6	-6.4	507.4	507.6	509.0	508.0	100	77	58	E 1	ca	SE 1	4.3	m. br, cl
-7.4	-5.2	-7.8	-6.93	-10.0	-3.0	509.3	509.2	509.4	509.3	81	93	88	NE 1	S 2	ca	5.7	m.nu,cv,ap,cl,sr,cv
-9.4	-8.2	-11.0	-9.49	-11.0	-7.6	508.9	508.1	508.0	508.3	84	88	78	ca	SO	ca	5.0	m. nu, cl ³
-10.0	-5.8	-9.4	-8.72	-10.7	-5.0	507.1	506.3	506.5	506.6	92	79	84	ca	SE 1	ca	1.8	m. cl ² , cl
-9.9	-7.0	-10.0	-9.43	-11.7	-5.6	505.6	505.4	506.5	505.8	94	92	92	E 1	ca	E 1	5.3	m. cv, nu, sr. cl ²
-11.0	-8.4	-15.2	-10.82	-15.2	-8.2	506.1	504.2	502.9	504.4	95	96	95	E	SO 2	NE 1	7.1	m.nu,ap,br.ng,sr,cl
-10.0	-7.8	-9.2	-9.43	-13.0	-6.7	501.5	500.3	500.4	500.7	100	100	92	SO 1	SO 2	O 2	9.2	br, ng, sr. ng
-12.8	-13.2	-17.0	-13.60	-19.8	-12.8	496.9	494.1	489.6	493.5	71	90	100	O	SO 3	O 1	5.3	m.cl ² ,cv,sr.br.ng
-19.8	-17.2	-14.2	-18.00	-19.8	-14.2	488.6	491.8	495.9	492.1	100	100	74	N 1	NE 1	NE 3	8.5	br, ng, sr. cl ³
-10.8	-14.0	-11.0	-13.23	-16.6	-10.8	493.7	493.0	493.3	493.3	100	100	100	O 2	O 3	SO 3	9.3	br
-16.6	-16.0	-20.0	-16.20	-20.3	-15.0	495.2	496.2	498.7	496.7	63	70	92	ca	E 2	NE 4	6.0	m.nu,cl,ap,br,sr,cl
-20.8	-14.0	-9.0	-16.02	-20.8	-6.0	500.3	502.5	507.0	503.3	59	58	80	NE 3	NE 3	NE 2	3.0	cl ² ,sr,cv.ng,nt.br
-6.0	-6.8	-5.2	-6.42	-9.1	-4.8	509.3	511.0	511.3	510.5	100	97	36	NE 4	E 3	ca	5.8	m. br, nu, sr. cl ²
-7.4	-4.0	-8.0	-7.48	-11.7	-4.0	511.9	510.8	511.1	511.3	53	75	73	SE 1	ca	SE 1	6.2	cv, nu
-11.8	-6.2	-10.0	-9.75	-14.0	-5.2	510.6	509.9	507.6	509.4	91	45	100	E 2	ca	O 2	4.3	m.cl ² ,ap.nu,sr.ng
-13.6	-12.0	-8.2	-11.48	-14.0	-8.2	506.5	509.4	510.2	508.7	100	72	84	NE 4	NE 3	NE 4	8.6	m.br.ng,nu,sr,cv
-8.0	-4.8	-8.0	-7.36	-9.0	-4.8	511.2	512.6	512.7	512.2	65	65	69	NE 4	ca	ca	1.1	m. gv, cl ³
-7.6	-6.0	-9.0	-7.50	-9.8	-4.8	510.6	508.6	508.7	509.3	56	76	92	SO 2	SO 3	SO 3	0.5	
-9.6	-6.8	-8.6	-8.63	-9.8	-6.8	507.8	507.5	507.6	507.6	59	52	61	SO 3	SO 3	SO 3	0.5	
-9.0	-5.6	-9.8	-8.29	-10.4	-5.4	508.8	509.7	511.6	510.0	76	63	55	SO 1	SO 1	S 1	0.2	
-9.8	-6.2	-8.4	-8.06	-9.8	-5.0	512.3	512.1	511.9	512.1	55	48	58	SE 1	SE 1	SE 1	0.4	
-8.8	-4.8	-16.0	-12.36	-19.2	-4.8	508.1	505.0	503.6	505.6	76	80	82	SO 1	SO 1	NE 4	7.3	m. ap. ng, sr. nu
-15.2	-9.8	-7.0	-11.78	-16.4	-7.0	507.2	510.1	512.5	510.0	50	59	37	NE 3	E 2	E 3	0.4	
-9.4	-5.8	-6.8	-7.30	-10.2	-5.2	514.1	514.5	515.3	514.6	64	72	54	E 1	E 1	E 1	4.1	m. cl ² , nu
-9.4	-5.5	-10.0	-8.75	-10.6	-5.5	514.8	514.6	514.7	514.7	76	85	71	E 1	E 1	E 1	0.5	
-9.2	-4.6	-8.2	-7.52	-9.7	-4.4	514.4	514.2	514.0	514.2	53	62	55	E 1	E 1	SE 1	0.0	
-9.6	-6.8	-9.2	-9.07	-11.4	-6.3	512.2	511.1	510.1	511.1	64	54	45	SO 1	SO 1	SO 2	0.5	
-8.8	-8.0	-11.0	-9.31	-14.2	-7.2	507.9	506.9	506.8	507.2	73	92	91	ca	SO 1	E 2	5.2	m. cv. nu, cl ²
-11.2	-6.8	-10.0	-8.98	-11.8	-6.2	506.9	508.2	507.8	507.6	64	82	84	E 2	NE 1	E 2	2.7	m.nu,ap,cl,sr,cl ²
-9.0	-7.6	-9.8	-8.86	-10.0	-7.3	507.8	506.8	506.0	506.9	88	88	92	SO 1	SO 1	SO 3	4.5	m. cl ² , cv, sr. ng
-10.99	-8.84	-10.23	-10.16	-13.24	-6.94	506.72	506.62	506.97	506.76	77.5	77.7	76.6				4.3	

2. Brouillard jusqu'à 8^h; rayons solaires tellement ardents, qu'ils fondaient partiellement la neige sur roche. — 7. Neige à 1^h et 6^h, brouillard 4. — 8. Brouillard jusqu'à 4^h. — 9. id. depuis 4^h, neige depuis 6^h. — 10. Brouillard et neige jusqu'à 6^h soir. — 12. Brouillard 4-6^h soir. — 13. Neige 8^h soir. — 14. Brouillard jusqu'à 7^h matin. — 15. Neige depuis 8^h soir. — 17. Brouillard et neige jusqu'à 21^h; vent très-fort, violent des heures entières, déployant la neige qui tourbillonne dans l'atmosphère. — 21. La neige s'est tellement molle, qu'on pouvait faire des pelottes de neige comme en hiver dans la pleine. — 23. Neige de 8^h matin jusqu'à 3^h après-midi. On voyait de l'eau de fonte de neige couler sur la roche à la station et dans les hauteurs. — 31. Neige à 9^h soir.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Février 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyrin

J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne	Caractère temps Hyromètre
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-8.5	-6.2	-6.2	-7.53	-9.6	-6.2	505.3	505.0	505.2	505.2	90	100	100	SO 2	SO 2	SO 2	10.0	m. sr. ng.
2	-5.0	-4.0	-9.0	-5.93	-11.0	-3.6	507.0	507.4	506.6	507.0	100	75	88	O 1	O 2	SO 2	7.5	m. br. ng. nu.
3	-13.0	-14.0	-12.6	-12.89	-14.0	-12.0	503.6	504.2	505.2	504.3	75	80	43	NO 1	E 3	E 1	4.9	m. br. ng.
4	-16.0	-14.2	-13.0	-14.53	-16.0	-14.2	504.3	504.7	507.2	505.4	100	95	75	E 3	E 3	NE 3	5.1	m. br. ng.
5	-10.2	-8.0	-17.2	-12.15	-17.2	-8.0	506.6	504.5	506.1	505.7	92	100	74	NO 2	E 2	NE 3	7.3	m. cv. br. ng. s.
6	-8.6	-2.8	-8.0	-7.96	-14.8	-2.8	506.7	508.9	510.1	508.6	100	100	100	SE 4	NE 2	NE 3	9.8	m. br. br. s.
7	-6.8	-4.2	-7.0	-6.14	-7.5	-3.8	509.0	509.4	508.8	509.1	97	75	67	E 3	E 1	O 1	6.0	m. cv. cl.
8	-8.4	-8.9	-14.4	-10.27	-15.2	-8.0	507.1	506.1	505.7	506.3	88	74	84	O 3	O 1	SO 1	6.7	m. cv. v. cl.
9	-7.0	-5.9	-8.6	-8.09	-12.6	-4.6	507.9	508.5	509.0	508.5	64	89	54	SO 3	O 1	S 1	3.0	m. nu. cl. sr.
10	-8.2	-5.8	-12.0	-8.23	-12.0	-5.6	506.5	505.7	504.7	505.6	62	60	91	SO 3	SO 3	SO 2	1.6	cl ² . ap. nu.
11	-11.6	-10.0	-9.6	-10.29	-11.6	-9.0	501.6	500.2	498.7	500.2	91	79	100	SO 3	SO 3	SO 3	8.2	m. gv. cv. sr. nu.
12	-8.8	-7.2	-7.2	-8.22	-9.0	-7.2	497.2	497.0	493.6	497.6	100	85	100	SO 4	SO 4	SO 4	10.0	m. sr. br. cl.
13	-8.2	-9.2	-16.6	-11.11	-17.2	-8.2	497.8	497.5	498.5	497.9	100	100	76	SO 3	SO 2	SO 1	7.4	m. br. ng. ap. nu.
14	-19.8	-16.0	-18.2	-18.37	-20.0	-15.4	498.8	499.5	499.2	499.2	?	53	66	E 2	NE 2	SO 1	2.7	cl ² . sr. nu.
15	-18.0	-12.0	-17.0	-16.79	-19.4	-12.0	495.9	494.4	497.5	495.9	100	82	100	O 1	SE 1	NE 2	10.0	m. br. gv. br.
16	-13.2	-8.0	-10.6	-11.79	-16.1	-8.4	501.1	502.7	505.1	503.0	100	100	74	E 3	SE 1	NE 1	6.9	m. br. cv. ap. br. ng. s.
17	-10.9	-7.6	-10.2	-9.79	-12.0	-6.8	505.6	505.6	506.3	505.8	80	63	75	SO 1	SO 2	SO 2	2.5	m. cl. ap. nu. sr.
18	-9.8	-8.2	-10.0	-9.87	-10.8	-7.8	504.0	503.6	503.1	503.6	80	80	100	SO 3	SO 1	SO 2	8.2	m. br. nu. ap. cv. s.
19	-9.2	-4.6	-9.8	-8.67	-11.8	-4.2	502.4	502.9	503.3	502.9	100	97	76	SO 3	SE 1	NE	7.9	m. br. gv. ap. br. ng. s.
20	-9.2	-6.6	-7.4	-8.42	-11.8	-6.4	503.1	503.1	503.4	503.2	84	100	100	SO 1	SO 1	O 1	5.8	m. cl ² . br. s.
21	-8.0	-6.0	-8.0	-7.59	-8.4	-6.0	503.8	504.2	505.4	504.5	100	100	100	O 1	SO 1	SO 1	10.0	br. ng.
22	-9.6	-6.2	-10.0	-8.94	-11.0	-5.6	505.9	506.5	507.5	506.6	92	76	87	SO 1	SE 2	E 1	3.5	m. nu. cl.
23	-10.8	-7.2	-7.4	-9.61	-13.0	-7.2	505.2	504.6	504.6	504.8	74	71	67	E 3	E 3	NE 3	4.8	nu. sr. cl.
24	-9.4	-5.8	-15.0	-10.24	-17.0	-6.4	501.7	500.1	499.6	500.5	80	100	100	E 1	E 1	E 2	8.6	m. cv. br. sr. nu.
25	-15.8	-9.0	-15.4	-14.02	-19.0	-8.2	497.9	499.5	498.8	498.7	62	53	60	E 4	E	E 1	0.3	
26	-15.2	-10.4	-15.2	-13.98	-15.8	-10.2	496.2	495.7	495.6	495.8	61	58	100	E	SO 1	SO 1	1.5	cl ² . nt. b.
27	-15.2	-13.2	-13.2	-14.34	-17.8	-13.0	495.7	496.4	496.0	496.0	100	100	100	SO 2	SO 2	SO 1	10.0	br. m. gv. sr. nu.
28	-11.4	-11.6	-14.4	-12.65	-15.0	-11.4	490.8	491.8	491.9	491.5	100	96	95	SO 2	SO 2	SE 1	10.0	m. br. ng. cv. s.
Moyenne	-10.92	-8.80	-11.54	-10.65	-13.79	-7.94	502.45	502.49	502.91	502.62	85.9	87.2	84.0				6.4	

1. Neige jusqu'à 10^h matin et depuis 1^h soir. — 2. Brouillard et neige 6-9^h. — 3. id. 6-8^h matin. — 4. id. de 6^h à midi. — id. depuis 9^h matin à 4^h soir. — 6. Neige depuis 11^h matin; la neige tombait grenue, et par moments en gros flocons aqueux, comme en plaine. — 11. Brouillard depuis 6^h soir. — 12. id. jusqu'à 8^h matin depuis 6^h soir. — 13. Neige jusqu'à 8^h matin. brouillard jusqu'à 1^h. — 15. Neige depuis 1^h. — 16. Brouillard 6-8^h matin. brouillard et neige de midi à 4^h. — 18. Brouillard depuis 4^h soir. — id. jusqu'à 8^h matin; brouillard et neige de midi à 5^h soir. — 20. Brouillard et neige depuis 1^h; visite de deux hommes de Zermatt. — 21. Brouillard depuis 10^h matin; neige depuis 6^h soir. — 26. id. depuis 6^h soir. — 27. Neige depuis 4^h soir. — 28. Brouillard et neige jusqu'à 10^h; neige depuis 4^h soir.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Position: Long: 5° 22' 30", Lat: 45° 56' 0", Alt: 3333^m.

Mars 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-15.8	-11.0	-13.0	-13.36	-17.2	-7.1	494.2	495.5	495.9	495.2	95	67	100	SO 2	SO 2	SO 1	8.3	m.v, cv, sr. br. ng
2	-11.4	-8.4	-9.0	-10.54	-13.5	-7.6	496.7	497.8	497.6	497.4	91	93	100	SO 3	SO 1	O 1	9.2	cv, sr. br. ng
3	-10.0	-5.8	-10.0	-8.77	-10.0	-5.2	495.5	494.4	495.6	495.2	96	100	94	S	SO 1	SO 1	9.9	m. cv, br, ng
4	-10.6	-6.4	-9.4	-9.41	-12.7	-6.4	498.8	499.8	500.6	499.7	91	79	100	SO 2	SO 1	SO 2	5.6	m.cl ² , ap.br, sr.br, ng
5	-10.0	-8.6	-9.6	-9.68	-10.5	-8.6	499.4	498.8	497.8	498.5	100	100	100	SO 2	SO 3	SO 1	10.0	br, ng
6	-11.2	-11.0	-16.8	-12.17	-17.4	-9.8	494.8	494.5	495.0	494.8	96	100	88	SO 1	E 3	E 1	7.4	m.ap.br, ng, sr.cl ²
7	-15.8	-12.2	-14.6	-14.63	-16.9	-12.2	494.1	494.7	494.4	494.4	90	87	87	SO 3	SO 2	SO 2	6.8	v, cv, nu
8	-17.2	-13.8	-14.4	-15.96	-17.7	-13.8	491.1	492.5	491.8	491.8	75	100	82	SO 1	SO 2	E 1	8.4	m.cl, ap.br, cv, sr.br, ng
9	-17.8	-15.4	-17.8	-16.42	-18.6	-13.8	491.0	491.2	492.4	491.5	100	87	100	E 2	E 3	NE 3	9.5	m.br, ng, cv, sr, br
0	-19.2	-14.0	-17.2	-16.90	-20.0	-11.0	494.9	497.0	500.5	497.5	94	100	72	NE 1	NO 1	SE 2	5.3	m.gv, nu, br, ng, sr, cl
1	-18.6	-14.0	-17.0	-17.48	-20.2	-13.4	501.8	502.7	503.6	502.7	86	83	69	E 3	E 2	E 3	1.1	cl ² , ap. cl
2	-13.6	-6.0	-12.0	-12.84	-19.7	-6.0	503.9	504.8	501.7	503.3	75	71	90	NE 3	E	SO 1	0.1	
3	-16.4	-13.4	-15.2	-14.77	-16.8	-12.2	496.3	493.9	491.7	494.0	94	100	95	SO 1	O 2	SO 1	6.1	m.nu, ap.br, sr, br, ng ^o
4	-19.0	-17.4	-21.0	-18.64	-21.4	-15.2	487.5	487.3	488.2	487.7	50	94	91	E 2	E 2	NE 3	7.2	m.gv, nu, ap, cl, sr, br
5	-18.8	-8.8	-12.2	-14.13	-18.8	-8.8	490.3	493.8	495.7	493.1	52	30	38	NE 2	NE	SO 1	1.6	
6	-15.8	-11.4	-11.4	-12.67	-16.4	-10.6	495.9	496.0	498.2	496.7	94	100	100	SO 2	SO 3	SO 1	8.9	br, sr. ng
7	-11.0	-9.2	-14.2	-11.20	-14.2	-8.0	495.9	495.8	495.4	495.5	100	100	78	SO 2	SO 1	SO 2	8.1	m.ap.br, ng, sr, cl
8	-13.0	-11.8	-13.0	-12.94	-14.2	-10.0	493.6	494.5	495.4	494.5	100	100	71	SO 1	SO 1	SO 3	8.9	m. br. ng, cv
9	-11.8	-10.0	-11.4	-11.85	-14.0	-9.4	494.6	490.8	488.8	491.4	100	100	100	SO 1	E 4	SO 4	9.9	br, ng, nt. tp
10	-13.2	-7.2	-12.4	-11.68	-13.8	-7.2	492.9	493.7	492.4	493.0	90	54	82	SO 2	SO 1	SO 1	7.6	m. gv. nu, cv
11	-15.8	-7.0	-12.6	-11.56	-15.8	-6.8	490.4	492.1	493.8	491.9	89	71	72	E 3	E 1	E 1	8.6	m. gv. nu, cv
12	-12.6	-6.6	-15.0	-12.11	-15.8	-6.6	493.9	495.9	498.2	496.0	100	89	81	E 2	E 1	E 3	8.7	v, br, ng, sr. ec. cl
13	-19.8	-8.4	-9.8	-13.25	-19.8	-8.2	499.6	502.8	504.1	502.0	94	35	18	E 2	E	SO 2	1.5	m. gv, cl ² , sr. ec
14	-12.2	-10.2	-10.8	-12.09	-15.1	-10.2	500.9	500.2	497.0	499.4	100	100	100	O 2	O 2	O 3	10.0	m. gv, br
15	-14.0	-10.0	-14.0	-13.38	-16.0	-10.0	498.0	499.5	501.2	499.6	100	100	100	SO 2	O 1	E 2	10.0	br, ng, nt. ng
16	-15.0	-13.8	-14.0	-14.48	-17.7	-11.0	504.0	505.6	506.9	505.5	100	95	39	NE 3	NE 4	NE 4	4.8	m. br. cv, cl ¹
17	-12.2	-7.2	-12.6	-11.86	-13.9	-6.2	507.1	507.8	507.0	507.3	66	65	100	NE 4	E 1	E 4	3.1	cl ² , sr. br, nt. ng
18	-13.2	-10.8	-15.0	-13.25	-18.0	-9.2	508.8	506.4	506.3	507.2	94	92	95	NE 1	E 4	E 4	7.2	m. ng ^o , cv, sr. cl
19	-14.0	-8.0	-13.4	-12.57	-16.0	-8.0	505.4	505.6	505.7	505.6	73	88	95	NE 4	E 4	E 4	6.3	nu, cv, sr. tp
20	-11.4	-8.8	-7.2	-10.23	-14.0	-7.2	504.7	506.7	506.7	506.0	67	82	71	E 4	E 4	E 4	1.5	tp
21	-7.0	-5.2	-9.2	-7.85	-11.0	-3.8	505.7	505.1	503.5	504.8	100	89	79	E 3	E 2	E 1	8.7	m. br. ng, nu
Moyenne	-14.11	-10.06	-13.07	-12.79	-16.04	-9.14	497.47	497.89	498.23	497.85	88.8	85.5	83.5				6.8	

1. Brouillard et neige 4-9^h soir. — 2. id. depuis 3^h soir. — 3. id. depuis 9^h matin. — 4. id. depuis 2^h, neige depuis 6^h soir. — 5. Brouillard et neige de 10^h matin jusqu'à 2^h après-midi. — 8. Brouillard 12-1^h; brouillard et neige 7-9^h soir. — 9. Brouillard et neige jusqu'à 8^h matin; brouillard depuis 4^h soir. — 10. id. 10-2^h après-midi. — 12. A 3^h, cinq hommes sont arrivés à la station; température au soleil 11.9°. — 13. Brouillard 12-3^h; id. et neige 9^h soir. — 16. id. depuis 9^h matin, neige depuis 8^h soir. — 17. Brouillard et neige jusqu'à 4^h après-midi. — 18. id. jusqu'à 1^h après-midi. — 22. Eclairs à 9^h soir. — 23. id. à 9^h. — 26. Brouillard jusqu'à 8^h matin.

Hauteur de la neige fraîche: 1. 5^{cm}; 2. 4; 3. 2; 4. 6; 5. 8; 6. 4; 8. 3; 9. 4; 10. 2; 13. 2; 16. 2; 17. 33; 18. 6; 19. 35; 22. 3; 25. 18; 26. 20; 28. 13.

La quantité de neige est très incomplète, par suite de vents forts.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Avril 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Mering

J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère de temps Hydrométéore
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurna.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-9.8	-8.2	-11.0	-9.92	-11.0	-8.2	499.2	498.2	497.2	498.2	100	100	100	SO 2	SO 3	SO 2	10.0	br. ng
2	-11.0	-9.6	-13.6	-11.17	-14.0	-9.6	493.9	493.8	495.9	494.5	100	100	100	SO 3	O 3	SO 1	10.0	br. ng
3	-15.8	-9.0	-14.0	-13.72	-17.0	-8.8	497.4	498.0	496.7	497.4	54	100	100	SO 1	SO 1	SO 3	6.4	m. cl ² . br. n
4	-15.8	-11.4	-14.8	-14.42	-16.0	-11.4	497.1	499.3	501.8	499.2	77	100	90	SO 3	SO 1	SO 2	7.8	m.m.ap.br.ev.sr
5	-13.0	-8.0	-10.0	-11.75	-15.0	-8.0	501.2	501.6	502.1	501.6	100	100	87	SO 1	SO 1	SO 1	9.8	br. ng
6	-9.2	-4.8	-7.8	-7.51	-10.0	-4.8	501.0	502.0	503.6	502.2	100	100	100	SE 1	E 2	E 2	10.0	br. ng
7	-6.4	-5.0	-9.4	-7.43	-10.0	-3.4	504.8	506.4	507.4	506.2	100	100	88	S 1	SO 1	E 1	9.7	br. ng. gs
8	-9.4	-7.0	-10.2	-9.11	-11.0	-6.0	506.7	506.1	505.5	506.1	95	100	100	SO 1	SE 2	SE 1	10.0	br. ng
9	-10.4	-7.6	-12.0	-10.97	-13.5	-7.4	503.5	504.5	504.1	504.0	100	100	100	SE 3	O 1	S 1	10.0	br. ng
10	-12.4	-8.0	-11.2	-10.77	-15.4	-5.0	503.8	505.2	506.7	505.2	85	65	83	E 3	E 1	O 1	1.9	m. cl. cl ²
11	-7.2	-5.0	-6.8	-7.22	-12.5	-4.6	506.2	506.1	505.9	506.1	60	70	89	O 2	O 1	SO 3	5.5	cl. nu
12	-6.0	-1.4	-6.4	-4.50	-6.6	0.0	506.8	507.2	509.2	507.6	100	86	84	O 2	SO 1	NE 2	8.7	m.ap.br.ng.sr
13	-5.2	0.0	-3.4	-3.93	-9.7	2.6	509.8	511.1	511.4	510.8	45	58	72	E 2	E 1	E 1	3.5	cl
14	-2.2	-3.0	-6.0	-3.68	-7.2	-1.0	509.6	508.9	508.0	508.8	77	100	100	SO 2	SO 2	SO 2	9.0	br. ng ^o
15	-12.0	-9.2	-12.6	-11.11	-14.4	-9.2	504.8	506.9	509.2	507.0	100	100	66	NE 4	NE 4	NE 4	6.2	m. br. tp. cl
16	-6.0	-2.0	-6.0	-5.51	-7.7	-2.0	509.6	512.1	512.7	511.5	49	55	56	NE 4	NE 2	NE 2	0.6	nt. tp. cl ²
17	-2.6	-0.8	-5.4	-3.37	-7.6	2.6	511.7	511.2	511.2	511.4	51	51	41	E 1	E 2	E 2	4.2	nu. sr. cl
18	-4.4	1.4	-6.4	-3.82	-8.0	1.4	509.3	508.5	508.6	508.8	81	83	89	SE 1	SE 1	E 2	6.0	m.ev.ap.br.sr.
19	-4.5	-1.0	-4.4	-4.60	-9.8	-1.0	508.0	509.4	509.4	508.9	60	47	50	SO 2	E 2	E 2	1.4	cl ²
20	-3.6	-2.0	-5.0	-3.71	-6.8	-0.4	508.0	507.2	507.0	507.4	96	100	100	SO 2	SO 2	SO 2	9.6	br. ng ^o
21	-8.0	-8.8	-11.6	-8.61	-12.0	-5.0	505.7	504.4	504.7	504.9	100	100	100	E 2	E 5	NE 1	9.0	m.gv.br.ng.sr.
22	-12.0	-8.0	-12.0	-11.22	-13.6	-8.0	504.8	505.8	505.8	505.1	95	90	96	E 4	E 3	E 2	7.1	nt.tp.mg.br.m.
23	-9.8	-8.6	-10.6	-11.00	-14.9	-8.6	503.8	503.9	505.6	504.4	100	88	100	E 1	E 1	E 1	5.7	m. sr. br. cl
24	-10.0	-6.6	-10.0	-9.82	-13.8	-5.0	506.7	507.8	508.8	507.8	96	89	79	E 2	E 1	E 2	1.6	m. gv. cl ² . sr.
25	-5.0	-4.8	-9.0	-7.83	-12.4	-2.4	508.2	508.7	509.0	508.6	52	80	96	SE 1	SE 2	E 1	2.8	m. cl. cl ²
26	-6.4	-3.6	-6.0	-6.18	-10.8	-3.2	508.4	509.8	510.1	509.8	72	75	49	E 1	E 1	E 1	1.8	m. gv. cl ²
27	-8.0	1.0	-2.4	-2.78	-8.1	1.0	509.7	509.7	509.5	509.6	59	73	62	E 1	E 1	E 1	3.4	m. gv. cl ² . n
28	1.6	2.0	-1.8	-0.52	-4.3	2.0	508.7	508.4	507.4	508.2	78	79	100	SO 1	SO 3	SO 2	7.2	m.m.ev.sr.br.
29	-2.4	-2.2	-3.4	-2.85	-3.5	-1.8	505.7	505.0	504.5	505.1	100	100	100	SE 2	SE 1	SO 2	9.8	m.gv.br.ng.sr
30	-3.0	-0.4	-4.8	-3.28	-5.5	0.2	502.6	502.2	501.6	502.1	100	100	100	O 1	O 2	SO 2	10.0	br. ng. gr
Moyenne	-7.52	-4.72	-8.29	-7.38	-10.74	-3.83	505.20	505.61	505.99	505.66	82.7	86.3	85.9				6.6	

3. Brouillard et neige depuis 1^h. — 4. Brouillard 12-1^h; neige 9^h soir. — 11. A 3^h arrivent deux hommes de Zermatt. — 1 A 4^h matin a surgi un vent impétueux, féroce, épouvantable, qui durait jusqu'à 9^h matin; brouillard jusqu'à midi. — 18. Brouillard 2-5^h après-midi. — 20. id. depuis 8^h matin; par moment neige faible. — 21. id. depuis 6^h matin; neige de 7^h matin jusqu'à 4^h soir. — 22. Brouillard 10^h matin. — 23. id. jusqu'à 7^h matin et depuis 9^h soir. — 28. Brouillard et neige 4^h soir. — 29. id. de 7^h matin 4^h soir.

Hauteur de la neige tombée: 2. 10^{cm}.

ion: Dollfus-Ausset au col du Saint-Théodule.

st. Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333m.

Mai 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
-5.0	-2.2	-4.0	-4.06	-6.3	0.4	499.2	498.7	497.6	498.5	100	100	100	O 3	O 1	E 2	10.0	br, ng, sr, gs
-5.4	-5.3	-10.0	-6.98	-13.0	-4.6	494.7	496.8	500.5	497.3	100	100	90	E 3	E 4	E 4	9.5	br, sr, cv
-8.0	-5.0	-8.0	-8.03	-13.0	-4.4	501.8	503.6	505.3	503.6	78	100	92	SO 2	SO 1	SO 2	6.0	m.cl,ap,br,cv,sr,o
-6.4	-4.2	-6.8	-6.82	-10.0	-3.3	505.8	506.4	507.4	506.5	100	100	89	SO 3	SO 3	SO 2	7.5	br, sr, cv
-5.2	-2.4	-7.4	-5.40	-8.7	-1.8	507.7	508.5	509.8	508.7	100	100	92	SO 1	SO 2	SO	7.4	br, ng, gs, sr, cl
-5.8	-3.0	-4.8	-5.01	-9.7	-2.2	509.6	510.1	510.5	510.1	83	87	100	O 1	O 1	O 1	5.9	m. cl, nu, br, ng°
-4.0	2.0	-5.2	-3.34	-8.0	2.2	509.3	509.9	510.0	509.7	100	87	93	O	NE	O 1	7.4	m.br,ng,nu,ap,ng°,sr,cl
-3.2	2.0	-4.8	-3.96	-9.2	2.0	509.2	509.8	509.8	509.6	88	81	96	SO 1	O 1	NE	3.3	m. sr, cl, v, nu
-2.4	-0.8	-5.2	-3.79	-9.3	0.6	509.0	509.2	509.5	509.2	60	84	75	E 1	O 1	E 1	1.6	m. gv, cl², sr, nu
-4.0	1.0	-6.0	-3.86	-8.6	1.0	508.5	509.1	509.2	508.9	93	86	75	NE 1	E 1	NE 1	5.3	m.sr,cv,nu,ap,cl
-4.0	-2.6	-5.2	-4.66	-10.0	-2.0	508.3	508.8	508.6	508.6	75	62	92	E 1	O 1	SO 1	1.9	cl², sr, cl
-3.8	-5.2	-12.4	-7.28	-13.4	-3.8	504.2	501.5	501.3	502.3	94	80	100	SO 3	SO 4	NE 3	9.1	m.cv,gs,ap,nu,sr,ng
-10.2	-3.6	-12.2	-9.79	-13.8	-3.4	501.2	501.5	501.7	501.5	95	100	100	NE 1	SO 1	NE 4	9.5	m.cv,ng°,br,ng,sr,br
-13.2	-8.8	-13.4	-11.12	-14.2	-6.0	502.8	504.1	504.6	503.8	94	88	89	NE 4	NE 2	E 1	3.9	m. cl², cl
-11.0	-9.6	-13.0	-11.87	-14.9	-7.8	503.1	503.0	504.2	503.4	95	100	100	NE 2	NE 2	NE 3	9.0	m. gv, br, ng
-13.6	-6.0	-13.0	-12.28	-16.4	-6.0	504.0	506.4	506.9	505.8	94	86	75	NE 4	NE 1	NE 2	2.5	nt. br, cl²
-9.0	-7.4	-13.4	-10.32	-16.1	-7.4	505.3	506.5	506.9	506.4	44	70	84	NE 4	NE 3	NE 1	0.0	ng, cl², nt. cv
-9.2	-6.8	-12.0	-9.81	-14.6	-6.0	506.1	506.7	506.6	506.5	61	74	100	NE 1	NE 1	NE 1	1.9	m. br, ng, cl²
-10.8	-7.2	-12.0	-9.93	-14.5	-5.3	506.4	507.3	507.9	507.2	100	70	81	O	NE 3	NE 3	3.5	m. sr, cl², ap, nu
-7.2	-4.2	-9.8	-7.07	-11.4	-1.0	507.5	508.5	508.9	508.3	64	87	79	NE 4	NE 3	NE 1	2.0	
-7.2	-4.0	-9.4	-8.00	-12.6	-3.8	506.8	507.2	507.5	507.2	49	78	86	NE 1	NE 1	NE 1	0.6	cl², ap, nu, br
-9.0	-4.4	-10.4	-7.84	-12.0	0.0	505.8	505.8	505.6	505.7	80	91	90	NE 2	O	NE 1	1.7	
-9.4	-5.0	-9.6	-8.47	-13.2	-3.8	503.4	503.7	503.6	503.6	55	58	57	NE 2	E 1	NE	0.6	m.cl²,ap,cv,sr,br,ng
-6.0	-4.8	-7.0	-6.85	-12.3	-4.0	501.8	502.1	502.1	502.0	54	86	100	E 1	O 1	O 2	4.6	m. br, ng°, br
-4.0	-1.8	-4.0	-3.75	-6.4	-1.8	502.0	502.0	502.3	502.2	100	100	100	SO 2	SO 4	SO 3	10.0	nt. ng, nu, sr, cl
-3.0	-2.8	-5.2	-3.69	-7.0	1.0	501.7	503.7	506.0	503.9	95	91	73	E 2	NE 1	NO	5.8	nt.cl²,m,cv,br,ng
-3.6	-1.0	-3.6	-3.79	-9.0	-1.0	506.7	507.6	507.8	507.4	66	100	100	O 2	SO 2	O 1	7.2	nt.br,m,nu,br,ng
-2.4	-0.2	-3.8	-2.59	-4.2	-0.2	508.0	508.7	508.2	508.3	97	100	97	SO 1	O 1	O 3	8.5	br, sr, br, ng
-4.0	-2.0	-4.4	-3.10	-4.6	0.0	507.5	506.8	506.7	507.0	100	100	100	SO 1	O 2	SO 2	10.0	br, ng
-3.2	-1.4	-3.2	-3.39	-5.0	-1.0	504.9	505.0	505.6	505.2	100	100	100	SO	SO 1	O 1	10.0	br, ng
-3.4	0.4	-4.2	-3.37	-5.8	1.0	505.5	505.8	505.9	505.7	100	100	100	O 1	O 1	E 2	10.0	
-6.34	-3.45	-7.85	-6.46	-10.55	-2.37	505.11	505.64	506.09	505.61	84.3	88.6	90.5				5.7	

2. Brouillard jusqu'à 7^h soir. — 3. id. 1-4^h après-midi; orage à 9^h soir. — 4. Brouillard 7^h matin à 4^h soir. — 6. id. 3^h après-midi et depuis 6^h soir; par moment neige. — 7. id. jusqu'à 8^h matin; neige 6^h soir. — 12. Grésil 10-11^h matin; neige 4^h et depuis 5^h soir. — 13. Brouillard depuis 11^h matin; neige 7^h matin et 11-4^h. — 15. Brouillard et neige depuis 8^h matin. — 19. Brouillard 10^h matin; neige à 6^h. — 22. id. 2^h après-midi. — 24. id. depuis 8^h soir, neige à 9^h. — 26. Neige jusqu'à 5^h matin. — 27. Brouillard et neige depuis midi. — 28. id. depuis midi. — 29. Neige depuis 4^h soir.

Hauteur de la neige tombée: 1. 4^{cm}.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Juin 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyri

J. Antoine Gorret de Valtournanche

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère temps. Hydromètre.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-3.4	0.0	-3.6	-2.38	-5.8	4.0	505.3	507.4	508.3	507.2	85	100	100	SO 2	SO 1	SO 1	9.9	m.br.ev.ap.
2	-1.1	2.4	-2.6	-1.53	-4.0	2.2	508.9	509.8	510.8	509.8	78	76	94	SO 1	O 2	SO 1	9.2	br, sr, p.
3	-2.0	1.4	-2.0	-0.87	-3.8	1.6	510.8	511.8	511.6	511.2	92	83	85	NE 1	NO 1	E 2	5.7	m.cl ² ,ap.br,ng.
4	-2.0	0.0	-4.0	-2.26	-6.0	0.0	509.8	509.6	510.2	509.7	89	92	96	E 2	SO 1	O 1	8.7	br, ng.
5	-2.8	-0.4	-4.8	-3.08	-7.5	1.8	510.0	510.7	511.1	510.6	88	81	97	O 1	O 1	O 1	6.9	v, br, ng.
6	-4.0	-1.2	-2.4	-2.96	-6.8	-0.8	510.5	511.2	511.7	511.1	97	68	100	E 2	NE 1	NE 2	5.5	m.gv.cl,nu,s.
7	-1.6	0.0	-2.0	-1.60	-6.1	1.0	511.7	512.7	513.2	512.6	69	89	100	E 1	E 1	E 1	4.2	m.gv.gb,cl ² ,s.
8	-2.4	1.0	-0.4	-1.33	-4.0	2.0	513.1	514.2	514.6	514.0	91	80	94	NE	SE 1	E 1	3.9	m. gv, cl ² , s.
9	-2.0	6.6	0.2	0.32	-4.2	6.6	514.2	514.9	515.6	514.9	89	65	100	SE	SE	NE 2	4.2	m.gv.cl ² ,ap,nu.
10	1.0	3.2	0.5	1.16	-1.0	4.6	515.2	516.0	516.2	515.8	90	73	91	E 1	E 1	NE 1	3.2	m. gv, cl ² , s.
11	2.0	6.2	1.6	2.86	-2.4	6.8	515.6	515.7	515.0	515.4	83	62	91	E 1	E	E	3.5	m. gv, cl ² , s.
12	1.0	5.0	0.8	2.10	-0.9	7.2	513.5	512.9	512.4	512.9	73	84	98	SO 1	SO 1	SO 1	4.1	m.cl.br,nu,s.
13	1.6	4.2	-1.0	0.98	-2.2	6.0	510.8	510.4	510.7	510.5	85	100	97	SO 2	SO 1	SO 1	8.8	br.m.gs.ap,ng.
14	-1.0	3.0	-1.8	-0.85	-2.8	3.0	510.9	510.8	510.7	510.8	93	97	97	SO 2	SO 2	SO 2	8.0	cv, br, n.
15	-4.5	-1.5	-4.2	-2.70	-6.3	2.0	509.6	510.1	509.8	509.8	83	93	100	SO 1	E 1	E 3	5.7	v,m.cl.br,ap,nu.
16	-1.0	5.8	0.0	-0.67	-7.0	5.8	508.8	508.6	507.9	508.4	73	66	93	E 2	E 1	NO 1	5.2	m.cl ² ,ap,nu, sr.
17	-2.0	-0.2	-8.5	-4.03	-10.7	0.0	503.3	503.0	503.5	503.3	88	100	52	SO 4	SO 3	E 2	7.5	m.ev.br,ap,nu.
18	-4.0	-3.0	-2.0	-4.23	-11.8	-0.5	505.2	507.0	509.2	507.1	42	68	78	E 1	E	E	1.1	cl ²
19	-4.4	2.2	-1.0	-1.20	-5.2	5.0	510.0	511.2	513.6	511.6	81	74	86	O 1	SO	O 1	3.8	m. cl ² .
20	0.0	6.0	1.0	1.02	-3.4	6.0	513.1	513.8	514.8	513.7	87	81	87	E 1	E	SO	3.8	m. gb, n.
21	-1.8	5.0	1.0	1.47	-2.1	6.5	513.8	513.7	513.7	513.6	94	69	94	SO 1	SO	SO	2.9	m. nu. e.
22	2.4	6.0	3.0	2.21	-3.0	6.8	513.3	513.7	514.7	513.9	80	76	86	SE 2	SE	SO	5.4	m. cl, v, nu.
23	1.0	11.2	2.8	3.94	-0.5	11.2	514.8	515.2	515.5	515.2	87	64	86	SO 1	SO 1	SO	7.7	m.ev,nu, sr, p.
24	2.0	9.6	1.6	3.65	-0.5	9.6	514.7	514.9	514.1	514.6	81	54	91	E 2	E	E 2	3.9	m.gb,cl ² ,sr,p.
25	2.8	8.8	0.2	3.04	-0.8	9.0	512.2	511.8	511.8	511.8	86	71	97	E 2	SO	E	7.6	v, nu, br,
26	1.0	2.8	1.0	1.54	-2.8	5.2	509.9	511.0	511.9	510.9	65	100	92	E 1	E	SO	5.1	m.gr.cl ² ,ap,br,n.
27	-0.2	3.6	1.6	1.36	-0.5	3.6	511.7	512.4	513.9	512.7	100	86	85	SO 1	SO 1	SO 1	8.3	m.br.pl,ng,c.
28	1.2	7.4	1.6	2.80	-0.2	7.8	514.1	515.3	515.4	514.9	85	68	81	SO 1	SO 1	O 1	6.5	nu, sr, br.
29	-0.6	3.0	0.0	1.08	-1.0	5.6	514.0	514.1	512.6	513.9	98	83	97	SO 1	SO 1	SO 2	8.4	m.br,nu,ap,br.
30	1.8	7.0	0.0	2.04	-1.4	7.0	512.2	511.9	511.4	511.8	100	79	97	O	O	2 SE 2	8.7	m. br. ng. cv.
Moyenne	-0.78	3.49	-0.78	0.03	-3.82	4.55	511.34	511.88	512.21	511.79	84.4	79.4	91.2				5.9	

1. Brouillard jusqu'à 5^h et depuis 10^h matin; neige 12-3^h. — 2. Brouillard jusqu'à 6^h soir. — 6. id. depuis 7^h soir. — 7. depuis 8^h soir. — 9. id. 9^h soir. — 12. id. 9^h et 12^h matin; éclair 9^h soir. — 13. id. 8^h matin jusqu'à 5^h soir; neige 12-4^h après-m. — 15. Brouillard 8^h et 12^h matin; neige à 9^h soir. — 16. Neige depuis 8^h soir. — 17. Brouillard 10^h matin à 1^h après-midi. — 23. Pluie et neige 8-9^h soir. — 24. id. 6-8^h soir. — 26. Brouillard et grésil 12-1^h après-midi. — 27. De 6^h matin à midi brouillard et par moments pluie mêlée de neige ou de grésil. — 28. Tonnerre 6^h soir, brouillard 7^h. — 29. Brouillard 4^h et 9-10^h matin; brouillard et neige 3-5^h après-midi. — 30. Brouillard et neige 6-11^h matin.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Juillet 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen.

J. Antoine Gorret de Valtournanche.

	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	1.0	6.0	-0.6	1.97	-1.8	6.0	510.1	510.2	509.6	509.9	87	81	92	E 2	SO 2	SO	7.2	nu, m. br. ng
2	-1.6	4.0	0.8	0.68	-3.4	4.0	507.9	508.0	507.0	507.6	71	74	91	SO 1	SO 3	SO 3	3.7	m. gb, cl ² , nu
3	-3.6	1.4	-3.0	-1.71	-3.8	1.6	503.8	505.2	506.3	504.9	90	92	79	SO 4	O 1	SO 1	7.2	m.br.nu,ap,cv,sr,nu
4	0.0	3.2	-1.6	-0.69	-3.4	3.2	506.8	508.4	509.5	508.2	71	69	80	SO 4	O 3	SO 3	5.0	m.cv,nu, cl, sr,cl ²
5	-3.6	3.4	-1.0	-0.68	-3.8	3.4	508.7	508.6	508.2	508.5	75	76	100	SO 1	O 2	O 3	5.2	m. cl ² ,nu,sr,cv.br
6	-3.6	2.0	-2.0	-1.22	-3.8	2.0	507.7	508.2	509.2	508.4	75	76	80	O 3	O 3	O 3	3.9	m. cl, nu, nt. cl ²
7	-3.4	0.4	-4.4	-2.40	-6.4	0.8	508.9	509.3	511.2	509.8	88	95	100	SO 2	O 3	E 1	7.2	m.cv, nu,sr,br.ng
8	-5.0	1.8	-3.8	-3.78	-9.7	1.8	511.9	513.4	515.2	513.5	55	58	84	E 1	E 2	E 2	1.1	cl ² , sr. nu
9	-1.4	5.0	-1.4	-0.44	-5.4	5.0	515.6	516.8	517.0	516.5	72	61	94	E 2	E 1	E 2	1.3	
10	1.2	4.0	1.0	1.95	-2.0	5.0	517.0	517.7	517.8	517.5	74	57	49	NE 4	NE 2	E 3	0.6	
11	2.4	8.0	1.0	3.69	-1.7	9.2	517.9	518.3	517.3	518.0	42	26	80	E 2	NE 1	NE 3	0.8	
12	4.4	11.0	3.0	4.84	-1.0	11.0	517.9	518.5	519.4	518.6	54	29	66	E 1	NE 1	E 2	0.8	m. gb, cl ² , sr. tn
13	3.6	11.6	4.0	5.65	0.0	11.8	518.0	518.7	518.9	518.5	36	45	61	E 1	E	E 1	1.2	
14	3.2	12.0	5.0	5.88	1.0	12.0	518.5	518.8	519.1	518.3	62	56	80	S 1	S 1	S 1	1.4	
15	4.4	11.4	2.0	5.96	1.1	14.8	518.1	518.2	517.7	518.0	67	59	97	SO 1	SO	E 2	5.0	
16	3.0	11.0	1.0	5.05	1.8	11.0	516.4	515.9	515.9	516.1	67	56	94	E	SO 1	O 1	3.9	m.gb,cl ² ,ap,nu,sr,tn.ng
17	1.0	8.6	1.6	3.58	-0.2	9.8	514.4	514.6	514.5	514.5	88	69	82	O 1	O 1	SO	6.5	m.cl ² ,nu,sr,br.ng
18	2.4	7.0	2.8	3.68	0.4	8.0	513.3	512.9	513.1	513.1	67	61	86	SO 1	SO 2	O 3	4.7	m.cl ² ,ap,tn,pl,sr.cl
19	2.2	3.2	-1.8	1.26	-2.8	4.0	510.0	509.8	507.5	508.9	83	73	100	SO 3	O 2	E 2	8.2	m.cv,ap,nu,sr,br.ng
20	-5.0	-1.6	-4.0	-3.41	-6.0	-0.2	507.2	509.0	510.9	509.0	96	75	84	NE 3	NE 2	NE 3	6.1	m. br. nu, cl
21	-3.0	3.4	-3.6	-1.96	-7.0	3.4	510.7	512.0	512.1	511.6	64	60	78	NE 2	NE 1	E 2	0.4	
22	-1.2	5.8	-1.0	0.82	-4.0	7.0	511.7	512.1	512.1	512.0	58	37	88	E 2	O 1	NE	1.8	
23	1.6	7.8	2.2	3.29	-2.0	8.0	510.5	510.9	510.9	510.8	40	39	83	E	NE	O 1	6.4	
24	1.0	4.6	-0.8	1.80	-1.4	5.8	509.6	509.4	508.8	509.3	94	77	94	O 1	O 2	O	9.6	m.br,pl.ng,ap.ng,sr.ng
25	-1.8	2.2	-3.0	-1.82	-4.0	2.2	508.5	509.7	510.4	509.5	100	100	94	E 2	E 2	E 2	9.5	br, ng, sr. br
26	-2.8	2.2	-2.0	-1.98	-5.8	2.2	510.3	511.8	511.9	511.3	91	63	95	NE 3	NE 2	E 2	1.4	nt. tp, m. gb, cl ²
27	-1.0	8.8	-1.0	1.27	-3.6	8.8	508.6	509.3	509.2	509.0	47	55	73	E	E	E 1	3.0	m. cl ² , nu
28	1.0	7.5	0.5	1.61	-2.8	7.5	507.8	509.3	509.4	508.8	75	61	81	E 2	O 2	SO	5.8	
29	0.0	3.5	-2.0	0.31	-4.0	5.0	506.2	506.2	507.1	506.5	87	54	55	O 1	O 2	SE 2	3.5	
30	0.0	4.0	-1.0	0.00	-4.8	4.0	507.2	508.5	509.0	508.2	26	37	47	NO 2	NE 1	E	0.9	
31	-1.0	1.0	-6.0	-1.49	-7.0	3.0	507.3	505.8	505.9	506.3	91	75	79	O 1	SO 3	NE 2	5.4	m. sr. cl, ap. ng
Moyenne	-0.19	5.29	-0.61	1.03	-3.13	5.84	511.22	511.78	512.02	511.66	70.7	62.8	82.1				4.1	

1. Brouillard et neige 11^h matin. — 3. Brouillard jusqu'à 6^h matin. — 5. id. depuis 9^h soir. — 7. Brouillard et neige depuis 11^h soir. — 14. Tonnerre à 5 et 6^h soir. — 15. De 1 à 9^h soir, souvent tonnerre, éclairs, et par moment pluie et grésil. — 16. De 6 à 7^h soir tonnerre, éclairs et grésil entremêlé de neige; les observateurs ajoutent: A 9^h soir nous avons été étonné de voir que la neige récemment tombée reluisait comme une chaudière, et à la girouette du vent il y avait un scintillement de neige comparable à un grand nombre de flammes de chaudières. — 17. Brouillard et neige depuis 6^h soir. — 18. Tonnerre et pluie 3-5^h. — 19. Brouillard et neige depuis 6^h soir. — 25. id. jusqu'à 3^h après-midi; brouillard 6-7^h soir. — 30. Neige 1^h et 4-7^h soir.

Monats-Uebersicht: April 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.						Feuchtigkeit.						Bewölkung	Nieder- schläge	
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	h	1h	9h	Minim.							
St. Bernard	2478	-2.98	1.17	-3.62	-13.8	2	9.4	12	562.02	562.49	562.71	557.1	1	569.1	12	—	—	—	—	—	6.5	164.7
Julier	2244	-3.00	2.82	-2.79	-11.0	2	8.8	23	577.98	577.81	578.42	572.1	1	585.0	12	—	—	—	—	—	6.4	?
St. Gotthard	2093	-2.74	1.49	-2.29	-10.8	1	7.5	23	589.11	589.81	589.65	583.6	1	596.1	12	—	—	—	—	—	6.9	144.6
Bernhardin	2070	-0.47	3.47	-1.11	-9.3	2	9.5	23	591.51	591.81	592.10	586.0	1	598.8	12	—	—	—	—	—	6.1	180.0
Simplon (Hosp.)	2008	-0.64	3.48	0.06	-10.3	1	7.9	12	596.11	596.22	596.58	591.1	1	603.2	12	—	—	—	—	—	6.8	?
Grimsel	1874	-1.89	4.21	-0.79	-10.2	3	8.4	23	605.87	605.62	605.81	600.5	1	612.6	12	80.1	71.8	78.3	37	12	7.5	305.8
Sils (Maria)	1810	-1.73	6.23	-0.27	-12.6	3	11.8	23	610.72	610.74	611.02	604.9	20	617.6	12	78.6	52.4	80.1	27	26	5.6	41.7
Rigi-Kulm	1783	-0.69	1.27	-0.85	-9.2	2	9.8	19	612.46	612.89	613.88	607.8	1	619.0	12	—	—	—	—	—	7.9	49.2
Bervers	1715	-2.30	5.67	0.71	-13.9	3	12.2	23	618.56	618.24	618.85	612.4	1	625.4	12	?	?	?	?	?	5.7	53.5
Davos	1650	0.06	6.10	0.46	-9.3	3	11.4	19	623.86	623.59	624.18	619.4	20	630.2	12	86.9	66.6	89.2	10	26	7.3	109.2
Grächen	1632	1.32	5.56	2.83	-8.8	2	11.3	19	625.00	624.73	625.34	620.1	20	632.3	12	—	—	—	—	—	6.8	42.5
Splügen (Dorf)	1471	1.02	7.77	2.23	-8.8	1	13.9	23	636.48	636.11	636.76	630.6	20	642.7	12	—	—	—	—	—	5.5	103.0
Platta (Medels)	1379	2.88	8.69	3.46	-4.7	3	13.8	26	645.17	644.62	645.39	640.5	20	651.0	12	82.3	63.0	83.1	29	12	5.9	82.3
Reckigen	1339	1.58	7.74	2.25	-6.4	2	13.2	27	648.34	648.02	648.59	?	?	?	?	—	—	—	—	—	7.0	43.7
Monte Generoso	1224	5.62	8.97	5.70	-0.2	1	14.4	23	657.36	657.46	657.54	651.4	20	665.0	12	?	?	?	?	?	4.3	114.0
Churwalden	1213	3.37	7.88	3.26	-4.0	1	14.2	29	657.80	657.75	658.37	652.3	20	664.2	12	79.3	70.0	83.8	46	16	6.1	96.4
Closters	1207	2.69	8.62	3.48	-7.0	1	17.9	19	658.27	657.87	658.41	653.2	19	664.7	12	—	—	—	—	—	6.3	155.4
Schuls	1200	2.46	10.20	4.41	-4.6	1	15.6	19	654.35	653.45	654.67	648.1	2	661.4	12	—	—	—	—	—	7.2	84.9
Chaumont	1152	3.98	7.90	4.50	-4.1	1	13.5	14	662.79	662.89	663.37	656.6	19	669.3	12	84.3	75.2	83.4	51	12	7.4	79.9
Beatenberg	1150	4.89	8.80	4.75	-4.7	2	14.4	19	661.75	661.57	662.80	655.6	19	668.2	12	79.3	66.8	78.9	44	29	6.9	169.1
Ste. Croix	1095	4.66	7.97	4.98	-2.7	1	15.3	19	667.39	667.64	667.81	660.8	19	673.6	12	82.8	71.1	80.3	27	19	6.9	?
Engelberg	1024	3.71	9.09	5.80	-2.1	1	17.3	19	673.41	673.11	673.76	666.8	19	679.4	12	89.5	69.4	76.5	35	19	7.1	191.9
Trogen	924	5.69	8.90	5.87	-1.8	1	17.2	19	680.52	680.52	680.70	674.2	19	686.8	12	80.0	68.2	80.5	41	19	7.4	185.5
Einsiedeln	910	4.81	9.26	5.68	-1.7	2	18.5	19	682.39	682.29	682.89	676.0	19	688.5	12	83.3	63.9	82.5	37	19	7.3	180.2
Uetliberg	874	4.40	9.18	4.87	-5.9	1	16.8	19	685.87	685.67	685.70	679.0	19	691.5	12	94.6	89.1	94.4	73	11	7.5	132.6
Seelisberg	840	6.68	10.14	7.16	-0.8	2	18.4	19	—	—	—	—	—	—	—	81.7	71.2	82.2	40	19	7.4	119.1
Vuadens	825	6.15	10.74	6.48	0.8	2	16.3	19	690.59	690.62	690.63	682.7	19	696.8	12	82.2	72.0	85.7	52	29	8.4	126.5
Affoltern	795	5.75	10.58	7.01	-2.0	1	18.3	19	690.86	690.51	691.01	683.9	19	697.1	12	83.0	65.1	80.8	49	9	7.5	123.9
Castasegna	700	8.44	13.76	9.66	-0.9	1	24.1	14	699.28	698.79	699.85	693.0	20	706.8	12	60.7	46.7	62.2	25	25	5.2	95.3
Schöneegg	690	6.62	10.35	7.85	-0.4	1	16.4	13	700.52	700.08	701.08	693.2	19	707.9	12	—	—	—	—	—	7.1	201.5
St. Gallen	679	6.58	10.85	7.19	-0.1	2	18.9	19	702.83	702.18	702.80	695.2	19	708.6	12	76.7	61.5	76.3	38	20	7.3	145.9
Lohn	645	5.72	10.19	6.98	-0.8	2	15.5	19	704.96	704.75	705.84	688.1	19	711.5	12	86.3	68.4	81.8	41	6	7.1	163.6
Chur	603	6.82	12.81	8.53	0.7	3	22.1	19	712.43	711.42	711.90	706.8	17	719.8	12	72.2	51.1	70.5	28	8	5.1	159.9
Reichenau	597	5.83	13.01	7.61	-2.0	1	19.0	19	709.08	707.95	709.01	702.9	23	716.1	12	—	—	—	—	—	7.4	160.2
Luzern (Sonnenberg)	590	8.64	11.91	8.53	1.0	2	16.8	19	708.46	708.24	708.90	701.0	19	714.8	12	77.7	66.3	74.5	41	4	7.5	117.8
Bern	574	6.42	12.49	8.65	-2.8	1	18.6	19	710.78	710.31	710.00	703.1	19	717.2	12	89.2	57.7	76.8	29	8	8.0	105.0
Burgdorf	550	6.46	12.18	8.16	1.4	6	17.0	14	712.69	712.65	713.13	704.9	19	718.9	12	?	?	?	?	?	7.3	113.1
Schwyz	547	6.98	11.81	8.24	0.4	1	20.1	19	712.21	711.97	712.75	704.6	19	718.5	12	80.8	67.6	78.9	43	19	8.0	223.6
Marschlin	545	5.94	12.36	8.40	-3.1	1	23.2	19	713.92	713.17	713.74	706.9	19	720.8	12	83.7	59.6	78.1	34	9	6.3	153.1
Sion	544	7.57	14.79	10.23	1.1	3	19.9	14	714.03	713.21	714.02	706.6	19	720.9	12	?	?	?	?	?	5.8	83.5
Ragatz	541	7.53	12.53	8.27	-2.0	1	21.0	19	714.55	713.62	714.61	707.4	19	721.0	12	78.0	62.5	78.6	33	12	4.6	205.5
Sursee	505	6.09	12.41	7.37	-5.0	1	20.0	19	715.76	715.43	716.08	708.1	19	722.1	12	87.1	62.0	86.1	42	4	8.1	105.1

Monats-Uebersicht: April 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.							Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.			
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.			7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.						
gans	501	6.65	11.84	9.02	0.2	1	19.2	19	717.47	717.20	717.53	710.3	19	723.9	12	?	?	?	?	?	7.1	126.4	230
Stigny(Bourg)	498	7.05	14.69	10.06	0.1	1	20.7	¹⁴ ₁₉	719.00	717.84	718.63	709.3	19	725.8	12	81.3	54.7	73.7	36	⁸ ₉	5.4	96.4	239
Châtel	488	6.81	11.95	9.85	-1.8	6	20.6	14	718.56	718.23	718.66	710.6	19	724.6	12	82.1	64.0	70.0	41	6	7.5	79.6	237
Tri	483	6.99	11.96	8.88	1.5	6	15.8	19	718.79	718.58	719.06	711.2	19	725.2	12	83.1	63.4	75.6	41	3	7.5	115.6	226
Rich	480	7.46	12.19	9.29	1.3	2	17.9	19	718.96	718.72	719.17	711.4	19	725.4	12	82.7	63.2	76.0	41	3	7.7	125.5	226
stätten	478	6.99	11.72	8.15	0.1	2	20.4	19	718.78	718.39	718.90	710.7	19	724.9	12	85.5	65.4	78.2	³⁴ ₃	3	7.6	210.4	225
othurn(Rosegg)	474	6.66	11.83	8.22	0.0	6	17.0	¹³ ₁₄	718.71	718.51	718.81	710.4	19	724.9	12	91.7	74.7	86.5	13	13	6.7	?	237
Sau	460	8.28	13.00	9.47	1.5	2	16.8	20	721.67	721.20	721.98	713.9	19	727.7	12	?	?	?	?	?	6.6	138.6	228
Schach	455	7.83	11.05	9.14	1.6	2	15.4	16	720.12	719.88	720.15	711.3	19	725.9	12	82.0	70.3	77.1	43	3	8.0	142.5	224
dorf	454	7.51	13.17	9.14	1.2	1	21.8	19	721.53	720.98	721.57	713.0	19	727.5	12	84.0	63.3	83.1	32	29	7.2	204.0	242
nterthur	441	6.58	13.13	8.26	-0.2	6	19.7	19	721.84	721.49	722.01	714.1	19	728.2	12	88.8	65.0	86.3	51	²⁰ ₂₈	6.8	142.4	223
r	437	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	238
rentruy	430	7.84	13.11	8.12	0.4	6	20.8	19	720.19	720.09	720.66	710.9	19	726.9	13	78.5	62.9	83.2	37	19	8.3	128.1	243
uzlingen	428	7.58	12.06	8.64	1.4	2	18.8	19	722.87	722.60	723.34	715.5	19	729.4	12	85.9	71.7	82.1	55	27	8.1	187.5	224
uenfeld	422	6.91	12.44	8.50	1.2	6	17.8	19	723.14	722.94	723.45	717.4	19	730.9	12	83.0	61.1	79.0	44	25	7.5	115.6	224
ève	408	7.06	13.55	10.28	-3.0	1	20.0	13	725.84	725.38	725.72	717.5	19	731.9	12	80.4	53.4	68.4	32	8	6.4	79.9	239
en	393	7.07	12.58	8.79	-0.8	6	17.7	19	725.90	725.41	726.04	718.1	19	732.5	12	?	?	?	?	?	7.5	134.6	222
affhausen	389	6.17	12.39	8.19	0.1	6	18.7	19	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?	223
rau	386	6.47	12.10	8.87	-0.8	6	16.4	14	726.85	726.48	727.09	718.8	19	733.4	12	?	?	?	?	?	5.4	118.2	222
sel	278	7.97	12.91	9.85	-0.1	6	18.8	19	736.29	735.97	736.47	727.6	19	742.2	12	78.3	58.2	75.2	35	25	7.4	107.4	222
gano	275	10.08	17.13	11.85	0.4	1	23.9	23	735.48	734.63	734.99	729.0	20	743.4	12	74.0	50.8	66.7	21	2	4.3	125.6	236
Vittore	268	10.22	17.85	12.10	3.0	1	22.9	23	736.46	734.95	736.04	729.1	23	744.5	12	74.3	42.5	68.0	24	4	3.3	60.5	235
linzona	229	11.90	16.11	11.46	4.4	1	19.8	²⁵ ₂₈	740.38	739.56	736.77	731.0	23	748.2	12	69.2	66.4	74.1	43	28	3.2	?	236

Vergleichung der mittlern Aprilwerthe mit April 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Tage	Menge	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	
Bernard	27 (1841-67)	-3.27	0.94	27 (1841-67)	561.63	0.75	27 (1841-67)	11	120.1	2	44.6	22 (1846-67)	6.7	-0.1
tlberg	22 (1846-67)	6.93	0.78	22 (1846-67)	684.69	1.06	*20 (1848-67)	—	70.8	—	-2.1	—	—	—
rich	24 (1830-67)	9.01	0.84	24 (1830-67)	717.98	1.02	28 (1830-67)	—	78.2	—	47.3	—	—	—
nf	40 (1826-65)	8.83	1.30	32 (1836-67)	724.54	0.98	42 (1826-67)	11	58.4	5	19.5	21 (1847-67)	6.1	0.4
sol	40 (1827-66)	10.19	0.06	40 (1827-66)	735.95	0.29	40 (1827-66)	13	—	2	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen: April. 1871.

Anthriscus sylvestris: St. Gallen 19; Trogen 19. — *Ajuga reptans*: Sursee 21. — *Anemone vernalis*: Bevers 7. — *Acer Pseudoplatanus*: Sion 24. — *Aesculus Hippocastanum*: Sion 24. — *Betula alba*: Trogen 25. — *Caltha palustris*: Burgdorf 1; St. Gallen 24. — *Cardamine pratensis*: Trogen 12; Burgdorf 22; Sursee 11. — *Chrysosplenium alternifolium*: St. Gallen 9. — *Corydalis*: St. Gallen 24. — *Crataegus oxyacantha*: Burgdorf 19. — *Fragaria vesca*: St. Gallen 21; Sursee 30. — *Galeopdolon lutea*: Burgdorf 15. — *Geum rivale*: Sursee 22. — *Gentiana verna*: St. Beatenberg 23. — *Glechoma hederacea*: Sursee 21. — *Lamium album*: Sursee 29. — *L. maculatum*: Sursee 12; St. Gallen 21. — *L. purpureum*: Burgdorf 14. — *Leontodon Taraxacum*: Affoltern 8; Burgdorf 8; Marschlins 17; St. Gallen 19. — *Lychnis diurna*: Trogen 25. — *Muscari botryoides*: Burgdorf 8. — *Muscari racemosum*: Sursee 13. — *Oxalis Acetosella*: Marschlins 11; Sursee 16. — *Polygala Chamaebuxus*: Sion 24. — *Potentilla Fragariastrum*: St. Gallen 7. — *P. verna*: St. Gallen 19. — *Prunus Armeniaca*: Sion 1; Olten 9; St. Gallen 13. — *P. avium*: Basel 12; Altstätten 12; Marschlins 12; Luzern 13; Schwyz 14; Winterthur 16; Olten 17; Aarau 17; St. Gallen 19; Lohn 19; St. Beatenberg 23; Solothurn 24; Affoltern 26; Sursee 27. — *P. Cerasus*: Sion 7; Trogen 25. — *P. insitilla*: Burgdorf 16. — *P. spinosa*: Sion 7; Altstätten 8; St. Gallen 24. — *Pyrus communis*: Sion 14; Marschlins 17; Martigny 19; Altstätten 19; Schwyz 20; Basel 21; Olten 25; Luzern 25; Aarau 26; Sursee 28; Burgdorf 28; Winterthur 29; Solothurn 30. — *P. Malus*: Sion 16; Basel 25; Aarau 26; Luzern 29; Marschlins 29; Winterthur 29; Solothurn 29. — *Ranunculus Ficaria*: Burgdorf 4. — *R. acris*: Sursee 21. — *Ribes rubrum*: St. Gallen 20; Sion 21; Sursee 23. — *Syringa vulgaris*: Sion 14. — *Vaccinium Myrtillus*: Sursee 29. — *Vinca minor*: Burgdorf 10. — *V. major*: Sursee 30. — *Viola tricolor*: Sursee 10.

Schwalben: Sion 2; Trogen 7; Sils 13; Neuchâtel 13; Bevers 14; Engelberg 14; Splügen 15; Altstätten 16; Solothurn 16; Olten 16; Lohn 15; Schwyz 25; Affoltern 26; St. Gallen 26. — **Kukuk**: Luzern 14; Chaumont 13; St. Beatenberg 13; Altstätten 18; Affoltern 18; St. Gallen 19; Marschlins 19; Burgdorf 25; Trogen 25; Sursee 26.

Buchenlaub: Burgdorf 22 (erste Blätter); Sursee 8 (erste Bl., volle Belaubung 19); Marschlins 19; Chur 19.

Wiesengrün: Trogen 10; Sursee 9; Chaumont 17.

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

M a i 1871.

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	564.07	-1.9	-0.3	0.7	1.5	2.0	2.0	1.3	1.7	1.8	1.3	0.6	0.5	-0.5	0.7	1.3	1.5	1.8	1.2	0.3	0.8	
Julier	2244	580.06	-2.4	-1.9	0.0	1.4	1.4	1.0	1.5	1.2	0.3	-0.2	-0.8	-0.6	-1.5	0.1	1.5	1.4	3.8	1.7	0.7	0.7	
St. Gotthard	2093	591.30	-2.4	-1.2	0.5	1.0	1.9	1.8	1.2	1.3	1.3	0.0	-0.2	-0.7	-1.7	-0.1	1.6	1.1	1.5	1.5	0.6	1.0	
*Bernhardin	2070	593.55	-2.8	-1.8	0.5	1.2	2.2	2.2	1.5	1.6	1.6	0.4	-0.2	-0.7	-1.9	0.0	1.6	1.8	1.6	1.6	0.7	1.0	
Simplon (Hosp.)	2008	597.77	-1.6	-0.2	1.8	1.6	2.1	1.9	1.5	1.3	1.4	0.3	0.3	0.1	-0.4	0.4	1.5	1.4	1.4	0.1	0.6	0.5	
Grimmel	1874	607.81	-1.9	-0.7	1.2	1.3	1.1	1.8	0.5	0.9	0.9	-0.9	-0.7	-0.4	-0.8	0.6	1.2	1.5	2.0	2.2	1.1	1.5	
Sils (Maria)	1810	612.68	-2.1	-1.4	0.8	1.5	2.0	2.3	1.8	1.5	1.5	0.1	-0.5	-0.8	-1.4	-0.1	1.7	1.3	1.3	1.4	1.2	0.9	
Rigi-Kulm	1784	615.08	-1.7	-0.5	1.6	1.6	2.2	1.5	0.2	0.4	0.1	-1.2	-0.7	0.1	0.0	1.0	2.5	2.2	2.7	2.1	1.3	2.3	
Bevers	1715	620.17	-1.7	-0.9	1.4	2.0	2.4	2.7	2.0	0.9	1.4	0.2	-1.3	-1.1	-1.2	0.5	2.3	1.7	1.5	1.8	1.2	1.3	
Grächen	1632	626.23	-1.8	-0.5	2.4	2.7	2.4	2.2	1.3	0.8	0.8	0.0	-0.4	-0.3	-1.2	0.5	2.8	2.1	1.7	1.7	1.1	0.9	
Splügen (Dorf)	1471	637.98	-1.4	-1.0	1.1	2.6	2.5	2.2	1.7	1.3	1.3	0.0	-1.2	-0.9	-0.9	0.4	2.4	2.5	1.8	1.9	2.1	1.9	
Platta (Medels)	1379	646.55	-1.2	-0.1	2.0	2.2	2.4	2.2	1.5	0.3	0.9	-0.3	-1.5	-0.6	-0.8	0.7	2.6	4.2	2.4	2.2	2.2	1.5	
Monte Generoso	1224	659.11	-3.2	-2.0	0.6	1.8	2.5	2.3	2.7	2.3	2.0	0.8	0.2	-1.1	-2.3	-1.0	1.3	1.7	1.7	1.5	1.7	1.1	
Churwalden	1213	659.81	-0.2	2.8	3.0	3.4	3.1	2.8	0.9	0.2	0.0	-1.1	-1.7	-0.4	1.1	1.7	3.0	2.7	3.0	2.8	2.3	2.2	
Closters	1207	659.23	0.1	0.7	3.0	3.8	3.7	2.6	1.3	0.7	0.2	-0.6	-1.7	0.0	0.8	1.6	2.9	3.3	2.5	3.3	2.9	2.9	
Chaumont	1152	664.46	0.6	1.6	3.2	3.0	2.8	1.5	0.4	0.1	-0.9	-0.8	0.3	0.2	1.3	2.0	2.9	2.9	3.0	2.5	1.5	2.7	
Beatenberg	1150	663.88	0.3	1.8	1.9	3.0	2.6	1.1	0.2	0.0	-0.9	-1.0	-0.6	-0.1	1.1	1.3	2.9	3.2	2.9	2.9	1.7	2.4	
Ste. Croix	1095	668.69	1.0	1.9	3.3	3.2	1.6	1.1	0.3	0.0	-0.7	-0.3	0.4	1.0	1.6	2.0	2.7	2.7	2.7	2.5	1.1	2.2	
*Engelberg	1024	674.64	0.5	1.2	3.1	3.5	2.9	2.2	0.9	0.3	-0.4	-1.1	-0.9	-0.2	1.3	1.5	3.0	3.0	2.6	2.8	2.6	2.6	
Trogen	924	682.31	-0.1	0.0	2.4	3.3	3.4	2.4	0.7	0.2	-1.2	-2.0	-1.4	0.2	1.0	1.7	3.5	3.5	3.5	3.8	3.2	3.8	
Einsiedeln	910	684.09	0.6	1.0	3.2	3.6	3.2	1.4	0.5	0.0	-1.1	-1.9	-1.0	0.1	1.7	2.2	3.0	3.2	3.2	3.5	2.7	3.4	
Uetliberg	874	687.55	0.5	1.8	2.2	3.6	3.1	1.4	0.9	0.3	-1.4	-2.0	-0.8	0.3	1.6	2.0	3.1	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	
Affoltern	795	691.86	1.1	1.8	3.6	3.8	3.1	1.5	0.7	-0.1	-1.7	-1.3	0.6	0.5	2.0	2.2	3.4	3.5	3.1	3.0	2.5	3.2	
Brusio	777	694.83	-2.0	-1.1	1.1	3.1	2.0	2.9	3.2	1.9	2.0	1.7	-1.4	-1.6	-2.0	-1.0	1.3	2.4	0.6	1.5	2.0	1.0	
Castasegna	700	700.26	-1.5	-0.4	2.4	-1.7	2.6	2.7	3.1	1.9	2.3	1.4	-0.5	-1.4	-1.3	0.2	2.4	2.3	1.4	2.2	1.9	1.5	
Schöneegg	690	702.03	1.3	1.6	3.6	4.2	3.8	2.1	1.0	0.2	-2.3	-0.8	-2.4	1.3	2.3	2.3	3.0	3.8	3.1	3.4	3.2	3.0	
St. Gallen	679	703.97	0.3	0.9	3.3	3.9	3.7	2.5	0.7	0.0	-1.8	-2.4	-1.7	0.3	1.6	2.4	4.1	3.9	3.8	4.1	3.7	4.3	
Lohn	645	706.87	0.0	0.8	2.8	3.9	3.6	2.3	1.0	0.1	-1.8	-2.8	-1.8	-0.1	1.5	2.5	3.7	4.0	3.8	4.3	4.0	4.4	
Chur	603	712.95	1.0	1.0	2.9	5.1	3.7	2.3	1.2	-0.5	-1.2	-1.5	-2.5	-0.6	1.3	2.3	3.4	4.1	3.3	3.6	3.8	3.5	
Luzern (Sonnenberg)	590	709.75	1.4	1.9	3.2	4.3	3.5	1.7	0.9	-0.2	-1.6	-2.0	-0.9	0.5	2.2	2.6	4.0	5.8	5.5	3.3	3.3	3.4	
Bern	574	711.68	1.8	2.8	4.4	4.5	3.1	1.8	1.1	-0.6	-1.5	-1.1	-0.8	0.7	2.5	2.5	3.2	4.1	4.2	3.8	2.8	3.0	
Schwyz	547	713.81	1.6	1.9	3.9	4.5	3.2	1.7	1.1	-0.2	-1.6	-1.8	-0.7	0.5	2.4	2.7	3.6	3.9	3.3	3.3	3.4	3.2	
Marschlin	545	714.50	1.1	1.0	4.2	4.8	3.9	2.8	1.4	0.0	-1.1	-1.5	-2.1	-0.2	1.4	2.1	3.7	4.3	3.1	3.6	3.9	3.6	
Sion	544	713.82	1.8	2.7	4.9	5.0	3.0	2.2	1.9	0.1	-0.4	-0.2	-0.9	0.2	1.8	1.3	2.9	4.2	2.1	1.7	2.2	0.9	
Ragatz	541	715.23	0.8	1.7	4.5	5.0	3.5	2.5	1.1	-0.4	-1.3	-1.8	-2.1	0.1	1.8	2.2	3.9	4.4	3.2	3.8	3.8	3.8	
Sursee	505	716.93	1.3	2.2	4.4	4.4	3.6	2.0	1.0	-0.3	-1.9	-1.7	-1.0	0.6	2.4	2.8	3.9	4.3	3.5	3.6	3.6	3.8	
Sargans	501	719.40	1.2	1.8	4.1	5.2	4.4	3.5	2.0	1.4	-1.0	-1.0	-1.2	0.7	1.8	3.0	4.9	4.9	4.0	3.8	4.9	4.1	
Martigny (Bourg)	498	718.69	1.5	3.1	4.9	4.8	1.8	2.0	1.8	-0.6	-1.0	-0.8	-0.7	1.0	1.9	1.6	2.8	4.4	1.9	1.6	2.1	-0.1	
Neuchâtel	488	718.96	2.1	2.9	4.3	4.7	3.3	1.6	1.3	-0.1	-2.2	-0.9	0.1	0.3	2.6	2.6	3.7	4.1	3.2	3.0	2.8	3.4	
Muri	483	720.06	1.1	1.7	3.6	4.4	3.6	2.3	1.8	-0.1	-2.1	-1.9	-1.0	0.4	2.4	3.1	3.9	4.3	3.6	3.8	3.8	4.1	

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Wich	480	720.84	1.0	1.6	3.8	4.3	3.8	2.2	1.1	-0.3	-1.8	-2.1	-1.3	0.6	2.2	2.9	3.9	4.1	3.7	4.0	3.8	4.3	4.3
Stätten	478	720.09	0.6	0.8	3.8	4.5	3.9	2.6	1.1	0.0	-1.9	-2.2	-2.0	0.0	1.7	2.7	3.7	4.2	3.9	4.1	4.0	4.2	4.1
Schach	455	721.94	0.4	1.4	3.1	4.4	4.4	1.3	1.3	0.4	-2.1	-2.5	-1.8	0.2	1.7	3.1	4.0	4.6	4.5	4.5	4.4	4.2	3.7
Horf	454	722.26	1.9	2.2	3.5	4.8	3.9	2.8	1.4	-0.1	-1.7	-1.6	-1.8	-0.1	1.4	2.4	3.3	4.1	3.2	3.1	3.6	2.5	3.3
terthur	441	723.18	0.8	1.6	3.4	4.4	3.8	2.4	1.1	-0.3	-2.1	-2.6	-1.2	0.2	2.1	2.9	3.9	4.4	3.7	4.2	4.1	4.4	4.5
zentruy	430	721.87	1.6	2.9	3.8	4.0	3.2	1.9	0.3	-1.1	-2.8	-2.0	0.2	0.9	2.4	3.0	3.9	4.1	3.5	3.6	3.1	3.5	3.9
uzlingen	428	724.29	0.2	0.4	2.7	4.6	4.2	-0.2	1.8	0.1	-1.8	-2.6	-1.9	0.0	1.8	2.9	4.1	4.7	4.5	4.6	4.5	4.3	4.7
ève	408	725.68	3.4	3.9	4.8	5.7	3.1	2.0	1.5	-0.7	-0.9	0.1	0.8	1.2	3.1	2.0	3.1	4.1	2.3	1.9	2.5	1.8	2.9
au	386	728.10	1.1	2.2	3.8	4.3	3.4	2.1	1.1	-0.3	-2.2	-2.6	-1.3	0.5	2.4	2.8	3.9	4.4	3.6	3.8	3.9	4.1	4.1
el	278	737.73	1.5	1.8	3.5	4.6	3.9	2.1	1.0	-0.8	-2.8	-2.3	0.1	0.5	2.8	3.2	4.0	4.6	4.0	3.8	4.0	3.9	4.1
ano	275	735.89	-2.4	-1.0	1.8	3.8	2.6	2.5	3.9	2.4	2.6	1.6	-0.2	-1.4	-2.2	-2.1	1.4	3.0	1.5	1.5	2.8	1.8	3.2
Vittore	268	736.57	-1.4	-1.0	3.0	3.9	2.0	2.9	4.0	1.7	2.0	1.8	-1.1	-1.6	-1.8	-1.1	2.1	3.2	0.9	1.9	2.8	1.0	1.2

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
nsel	1874	74.1	87	83	86	85	53	27	85	70	64	52	78	62	100	83	84	74	60	84	76	64	77
(Maria)	1810	66.1	86	36	76	56	24	60	64	42	73	75	53	78	61	47	64	74	53	72	75	46	67
os	1650	66.4	91	63	96	72	43	72	72	43	69	67	40	82	78	40	74	82	36	70	85	47	68
ta (Medels)	1379	67.7	94	55	100	88	93	70	42	39	52	49	42	83	84	40	79	82	46	70	81	40	67
de Generoso	1224	65.9	60	74	40	29	42	38	59	46	61	82	56	100	53	25	90	60	50	83	57	59	91
rwalden	1213	72.8	95	92	96	95	41	58	43	63	76	81	94	64	95	81	91	86	67	92	72	67	87
umont	1152	67.5	82	83	86	87	42	47	68	54	53	59	72	67	79	56	72	69	53	65	57	54	56
tenberg	1150	73.0	72	68	79	73	49	66	67	63	44	49	61	69	77	61	83	78	61	79	80	61	76
Croix	1095	67.1	90	69	94	76	32	64	71	46	55	61	71	70	75	62	69	70	48	70	58	46	70
elberg	1024	71.2	98	83	91	84	42	78	59	47	68	63	48	74	94	61	60	85	54	66	89	60	66
gen	924	68.9	88	76	86	79	70	60	68	54	65	62	56	72	74	55	73	72	50	74	72	50	85
Siedeln	910	72.9	75	70	88	92	64	82	76	67	60	53	59	68	73	62	74	78	56	78	82	49	67
liberg	874	85.0	94	91	94	97	81	87	85	77	88	84	82	88	88	77	76	74	77	74	81	74	81
dens	825	75.2	91	63	97	77	57	86	84	81	69	64	83	79	92	56	84	84	48	70	88	59	63
ltern	795	69.7	88	63	94	83	55	63	76	52	70	59	56	74	68	46	82	65	51	71	78	48	68
tasegna	700	61.2	48	53	76	82	62	67	78	79	86	89	91	88	28	66	67	81	78	83	82	30	52
Gallen	679	69.1	81	73	83	67	64	80	71	65	77	63	59	58	63	44	86	65	50	66	75	40	82
n	645	59.8	91	72	88	88	51	57	73	59	60	78	49	54	78	38	58	64	49	69	73	39	61
ur	603	56.7	79	52	87	95	33	59	47	34	55	53	38	68	50	31	58	63	40	49	72	33	42
tern (Sonnenberg)	590	67.2	77	67	94	63	49	68	76	61	67	55	51	66	62	58	74	62	54	60	73	48	64
n	574	64.5	62	52	84	82	35	56	72	47	73	57	51	67	56	37	59	70	42	67	68	37	73

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	0.3	0.4	0.0	-1.4	-1.8	-1.5	-3.3	-3.0	-2.8	-1.9	-1.6	-1.2	-1.1	-1.2	-1.7	-3.4	-3.2	-3.9	-5.9	-7.0	-7.2	-8.0	-7.2	-6.6
lier	1.4	0.1	0.3	-2.7	-2.8	-3.2	-2.8	-2.2	-1.8	-1.9	-1.5	-1.2	-1.1	-1.9	-1.9	-3.2	-4.0	-4.1	-5.3	-6.6	-7.6	-7.7	-8.8	-7.1
Gotthard	0.2	0.3	0.3	-2.5	-3.1	-2.3	-2.8	-2.5	-2.0	-1.5	-1.2	-1.2	-1.3	-1.6	-1.8	-3.4	-3.6	-4.2	-5.8	-6.9	-7.4	-7.5	-7.9	-6.9
Bernhardin	0.5	0.2	0.3	-2.5	-3.3	-3.3	-2.6	-2.5	-1.9	-1.3	-1.2	-1.2	-1.3	-1.4	-2.0	-3.6	-3.8	-4.3	-5.9	-7.0	-7.6	-8.6	-8.0	-7.1
Amplon (Hosp.)	0.5	0.2	0.5	-1.6	-2.6	-3.0	-3.1	-2.7	-3.9	-1.6	-1.4	-1.4	-1.4	-1.1	-2.8	-2.6	-3.8	-3.8	-0.8	-3.0	-3.0	-6.5	-8.1	-7.7
Wimsel	1.0	0.9	1.1	-1.7	-2.4	-2.9	-2.7	-2.3	-1.8	-1.9	-1.7	-1.5	-1.5	-2.0	-0.9	-3.3	-3.6	-4.6	-4.6	-7.3	-7.9	-7.9	-8.1	-7.8
Wils (Maria)	0.8	0.1	0.2	-2.6	-3.2	-3.4	-2.6	-2.7	-1.7	-1.4	-1.5	-1.2	-1.1	-1.4	-2.0	-3.2	-3.6	-4.5	-5.8	-6.8	-7.6	-8.0	-8.5	-7.6
Wigi-Kulm	1.5	1.7	0.6	-2.4	-2.5	-2.6	-2.3	-1.7	-1.3	-2.0	-1.1	-1.3	-1.5	-1.3	-2.2	-3.3	-3.8	-4.6	-6.8	-7.5	-8.0	-8.8	-7.7	-7.0
Wivers	1.2	0.0	0.4	-2.9	-3.4	-3.3	-2.3	-2.1	-1.5	-1.1	-1.9	-1.1	-0.9	-2.2	-2.2	-3.2	-4.5	-4.6	-6.0	-7.6	-8.1	-8.9	-8.7	-7.5
Wüchen	1.4	0.5	0.3	-1.3	-3.1	-2.3	-2.5	-2.9	-1.9	-1.7	-2.0	-1.2	-0.8	-1.5	-2.3	-3.4	-4.4	-4.3	-6.5	-8.2	-8.3	-8.4	-8.7	-7.4
Wüßen (Dorf)	1.9	0.6	0.6	-2.5	-2.3	-2.2	-2.0	-2.2	-1.4	-1.2	-1.3	-1.2	-2.0	-2.5	-3.5	-5.0	-5.1	-6.6	-8.1	-8.6	-9.1	-9.3	-9.3	-7.7
Watta (Medels)	2.1	0.3	0.6	-1.7	-3.0	-2.5	-1.8	-2.4	-1.2	-1.4	-2.0	-1.2	-1.2	-2.0	-1.3	-2.9	-3.2	-4.9	-5.3	-7.6	-8.4	-8.5	-9.1	-7.8
Wente Generoso	1.1	0.2	0.4	-1.9	-3.3	-3.1	-2.1*	-2.7	-1.4	-0.1	-0.4	-0.9	-0.9	-1.3	-2.5	-3.6	-4.2	-5.3	-6.4	-7.4	-8.0	-9.9	-9.2	-8.4
Wurwalden	2.4	0.9	0.6	-2.6	-2.9	-2.2	-1.1	-1.8	-0.9	-1.3	-1.3	-1.5	-1.5	-2.9	-2.9	-4.6	-5.1	-5.6	-7.1	-8.9	-9.5	-10.1	-9.0	-8.0
Wosters	2.6	1.5	1.0	-1.9	-2.6	-2.4	-0.9	-1.0	-0.6	-1.0	-1.3	-1.1	-1.2	-2.4	-2.8	-3.9	-5.1	-5.3	-7.1	-9.0	-9.2	-9.3	-10.1	-9.9
Wauumont	2.3	2.0	0.6	-1.7	-1.9	-2.0	-1.6	-1.7	-1.5	-1.4	-1.2	-1.3	-1.7	-2.3	-3.4	-4.5	-4.3	-5.6	-7.3	-8.7	-9.2	-9.1	-8.4	-7.4
Watenberg	1.9	1.6	0.7	-1.9	-2.0	-1.7	-1.9	-1.9	-1.7	-1.7	-1.3	-1.9	-1.3	-2.5	-3.4	-4.1	-5.0	-5.5	-7.6	-8.7	-9.2	-9.2	-8.5	-7.1
W. e. Croix	2.0	1.9	0.7	-1.5	-2.0	-2.1	-1.9	-1.9	-1.6	-1.5	-1.4	-2.0	-2.0	-2.4	-3.3	-4.3	-5.0	-5.3	-7.5	-9.1	-9.4	-9.3	-8.7	-7.2
Wangelberg	2.6	1.8	1.4	-1.6	-1.9	-2.0	-1.2	-1.2	-1.3	-1.4	-1.5	-1.6	-1.6	-2.5	-3.1	-4.3	-4.9	-5.0	-7.9	-8.8	-9.1	-9.2	-8.9	-7.9
Wogen	2.9	2.4	0.6	-2.3	-1.1	-1.3	-0.3	-0.3	-0.3	-1.1	-1.1	-1.7	-2.1	-2.7	-3.5	-4.7	-4.9	-6.4	-7.5	-8.4	-9.0	-9.0	-8.5	-8.3
Wnsiedeln	2.6	1.3	0.4	-2.3	-2.2	-1.7	-1.2	-0.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.7	-2.1	-2.3	-3.6	-4.7	-5.2	-6.0	-8.0	-9.0	-7.0	-9.5	-8.3	-7.3
Wetliberg	2.9	1.9	-1.3	-2.4	-2.7	-2.5	-1.3	-0.9	-1.2	-1.1	-1.1	-1.2	-1.6	-2.4	-3.6	-4.4	-4.7	-5.6	-7.9	-8.0	-8.4	-9.2	-9.3	-8.0
Woltern	2.9	2.0	0.3	-1.3	-1.9	-1.3	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2	-1.3	-1.9	-1.3	-2.3	-4.0	-4.3	-5.5	-6.1	-8.1	-9.4	-10.1	-9.5	-8.3	-7.5
Wusio	1.9	0.1	0.0	-1.2	-2.1	-4.0	-2.9	-3.1	-1.0	0.4	-0.6	-0.5	0.0	-3.1	-3.0	-2.3	-5.9	-6.1	-5.9	-8.1	-8.5	-9.3	-12.0	-9.2
Wustasegna	1.7	-0.2	0.5	-1.6	-3.3	-3.7	-2.1	-3.0	-1.1	0.6	-0.5	-0.9	-0.7	-2.4	-2.3	-3.5	-5.6	-5.7	-6.6	-7.7	-8.5	-10.0	-10.7	-8.9
Wühnegg	3.5	2.1	0.9	-1.6	-3.1	-1.5	0.3	0.2	-0.1	?	-0.9	-1.9	-2.0	-2.5	-4.5	-4.6	-5.4	-6.4	-7.6	-9.1	-11.4	-10.1	-9.3	-7.5
W. Gallen	3.2	2.5	0.7	-2.9	-3.1	-1.2	-0.1	-0.3	-0.2	-0.6	-1.0	-1.3	-2.6	-3.3	-4.3	-5.0	-5.5	-5.7	-7.3	-9.4	-10.1	-9.4	-8.3	-7.3
Wohn	3.4	2.4	0.3	-2.9	-3.2	-1.3	-0.4	0.0	0.3	-0.3	-0.3	-1.9	-2.2	-3.2	-4.1	-4.7	-5.3	-5.7	-7.3	-9.2	-10.1	-9.3	-8.6	-7.6
Wühr	3.3	1.9	0.3	-2.0	-2.3	-1.2	-0.3	-0.9	-0.9	-0.7	-1.9	-1.6	-1.4	-3.5	-4.1	-4.6	-6.6	-7.2	-7.3	-10.4	-10.1	-9.7	-10.1	-7.3
Wuzern (Sonnenberg)	3.0	2.3	0.7	-2.1	-2.3	-1.6	-0.7	-0.6	-0.3	-0.6	-1.3	-1.7	-2.0	-3.1	-4.1	-4.5	-5.7	-6.3	-7.3	-9.6	-10.4	-9.7	-9.1	-7.7
Wern	3.4	2.1	0.2	-2.7	-1.3	-1.6	-0.7	-1.3	-1.2	-0.7	-1.6	-1.9	-1.7	-3.1	-4.3	-4.7	-6.1	-6.6	-8.0	-9.3	-9.3	-9.6	-9.6	-8.0
Wchwyz	3.6	2.1	0.7	-1.9	-1.6	-1.3	-0.4	-0.3	-0.3	-0.4	-1.3	-1.7	-1.7	-3.1	-4.1	-4.6	-5.3	-6.4	-7.7	-10.3	-10.3	-9.3	-9.1	-7.4
Warschlins	3.3	2.0	0.7	-2.1	-2.4	-1.5	0.0	-0.3	-0.6	-0.3	-1.7	-1.7	-1.4	-3.6	-4.2	-4.4	-6.2	-6.7	-7.6	-10.3	-10.3	-9.7	-9.7	-8.0
Wion	3.2	1.0	0.6	-0.1	-2.1	-2.3	-1.2	-2.9	-1.6	-0.6	-1.9	-1.4	-0.6	-2.9	-3.3	-4.0	-6.4	-6.3	-7.1	-10.6	-10.5	-9.7	-10.6	-8.0
Wagatz	3.7	1.9	0.3	-2.1	-2.7	-0.9	0.0	-0.7	-0.5	0.4	-1.7	-1.1	-1.7	-3.6	-4.1	-4.6	-5.6	-6.9	-7.3	-10.4	-10.6	-9.7	-10.0	-7.9
Wursee	3.7	2.3	0.6	-2.1	-1.3	-1.2	-0.3	-0.5	-0.9	-0.3	-1.1	-2.0	-1.7	-3.4	-4.4	-4.6	-5.9	-6.4	-7.3	-9.3	-10.4	-9.6	-9.3	-7.7
Wargans	5.0	3.0	2.0	-1.0	-2.0	-1.7	0.7	-1.2	-2.0	-1.0	-2.0	-3.0	-2.3	-4.9	-5.6	-5.3	-7.2	-8.0	-8.7	-11.1	-12.1	-11.1	-9.2	-7.9
Wartigny (Bourg)	3.1	0.3	1.2	-0.6	-2.2	-2.1	-1.4	-3.4	-1.6	-0.1	-2.0	-1.7	-1.3	-3.7	-4.2	-4.0	-6.4	-7.1	-7.5	-9.9	-10.7	-9.6	-10.0	-8.1
Wuchätel	3.5	2.1	0.7	-1.4	-1.9	-1.3	-0.5	-1.4	-1.0	-0.4	-1.3	-2.2	-1.4	-3.1	-4.5	-4.6	-6.1	-6.3	-8.0	-10.2	-10.9	-9.5	-9.7	-8.0
Wuri	3.9	2.3	0.6	-1.9	-2.2	-1.3	-0.2	-0.4	-0.5	0.0	-1.0	-1.9	-1.6	-3.3	-4.4	-4.5	-5.9	-6.5	-7.6	-9.3	-10.7	-9.3	-9.3	-7.3

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	3.7	2.8	0.8	-2.3	-2.3	-1.0	-0.2	-0.2	-0.4	-0.2	-1.0	-1.9	-1.8	-3.2	-4.4	-4.6	-5.9	-6.3	-7.7	-9.8	-10.5	-9.3	-9.0	-7.7
Altstätten	4.0	2.7	0.3	-2.6	-2.7	-1.4	-0.1	-0.4	-0.5	-0.2	-1.1	-1.8	-1.8	-3.0	-4.6	-4.6	-5.9	-6.4	-7.6	-9.8	-10.8	-9.8	-9.4	-7.7
Rorschach	3.8	2.7	0.1	-2.7	-2.9	-0.7	0.3	-0.4	-0.8	0.0	-0.8	-1.8	-1.8	-3.0	-4.3	-4.6	-5.4	-6.2	-7.5	-9.2	-10.5	-9.4	-8.8	-7.7
Altdorf	3.9	2.1	0.8	-1.8	-1.7	-1.1	-0.2	-0.7	0.3	-0.1	-1.2	-1.6	-1.7	-3.4	-4.1	-4.5	-6.2	-6.9	-7.6	-9.1	-10.5	-9.6	-9.6	-7.7
Winterthur	3.9	2.4	1.3	-2.4	-2.7	-1.3	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	-1.0	-2.1	-2.0	-3.8	-4.5	-4.5	-6.0	-6.1	-7.5	-9.9	-10.6	-9.5	-9.2	-7.7
Porrentruy	3.7	2.3	0.7	-1.9	-2.2	-0.8	0.0	-1.0	-0.6	-0.2	-1.2	-1.8	-2.2	-3.5	-4.3	-4.6	-5.5	-5.8	-8.1	-9.7	-10.1	-9.5	-9.0	-7.7
Kreuzlingen	4.1	2.9	0.3	-3.2	-3.1	-0.9	0.3	0.4	0.3	-0.1	-0.6	-1.7	-1.7	-3.1	-4.4	-4.4	-5.8	-6.2	-7.0	-9.3	-10.5	-9.2	-8.9	-7.7
Genève	3.5	1.8	0.6	-0.9	-2.3	-1.3	-0.7	-2.5	-1.2	-0.1	-1.4	-1.6	-1.3	-3.4	-4.4	-4.5	-6.4	-6.9	-7.7	-10.6	-10.3	-9.4	-10.1	-7.7
Aarau	4.0	2.1	0.4	-1.9	-2.3	-1.1	-0.1	-0.4	-0.3	-0.2	-0.9	-2.0	-1.6	-3.4	-4.5	-4.5	-5.9	-6.5	-7.5	-10.1	-10.9	-9.5	-8.1	-7.7
Basel	4.3	2.6	0.4	-1.9	-2.7	-1.3	0.4	-0.4	-0.5	0.3	-0.9	-2.0	-1.9	-3.5	-4.7	-4.1	-5.4	-6.3	-7.3	-9.5	-10.6	-8.8	-8.8	-7.7
Lugano	2.5	0.1	0.3	-1.3	-3.7	-4.5	-2.5	-2.8	-0.8	1.3	0.0	-1.1	0.0	-2.1	-3.3	-3.9	-5.2	-6.2	-6.7	-7.9	-8.8	-10.2	-11.1	-10.1
St. Vittore	2.7	-0.5	0.3	-1.2	-4.0	-3.9	-2.1	-3.4	-0.7	1.8	-0.2	-0.6	0.0	-3.0	-3.3	-3.7	-6.3	-6.1	-6.9	-8.0	-9.1	-10.2	-11.3	-10.1

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	86	48	72	84	92	83	86	50	73	71	66	51	77	66	49	63	67	37	33	68	54	70	82	68
Sils (Maria)	78	41	83	61	67	81	67	44	77	79	58	81	77	41	74	73	45	84	79	79	90	73	28	70
Davos	64	39	74	78	97	96	85	63	73	46	41	75	59	28	65	73	38	77	65	37	82	81	46	81
Platta (Medels)	80	39	80	70	71	93	88	52	74	62	45	74	71	33	65	73	34	70	80	46	77	81	33	81
Monte Generoso	82	60	82	69	51	73	?	87	89	80	42	70	67	50	65	68	72	93	85	84	86	97	72	98
Churwalden	63	76	89	91	98	85	86	57	86	79	59	72	62	63	99	67	92	73	65	41	64	65	66	73
Chaumont	65	55	67	77	84	90	82	54	65	68	56	50	65	47	54	63	54	72	70	59	63	77	63	69
Beatenberg	73	58	68	76	89	87	88	73	83	85	68	81	72	57	80	81	59	74	92	63	77	80	72	96
Ste. Croix	66	47	67	72	81	86	82	51	69	76	57	69	64	62	72	75	55	72	79	54	64	51	53	71
Engelberg	83	41	65	72	87	96	100	70	73	88	63	81	84	34	70	75	45	73	77	55	77	89	76	81
Trogen	72	48	83	73	93	85	81	61	81	87	58	67	59	53	45	61	52	64	61	68	74	79	71	81
Einsiedeln	81	46	78	66	86	88	80	48	76	90	62	96	86	47	75	84	50	74	81	63	78	80	62	91
Uetliberg	78	72	78	89	90	91	94	84	91	90	84	80	84	83	80	71	76	71	76	87	79	89	89	81
Vuadens	81	62	75	78	85	92	92	63	72	93	62	88	80	49	82	74	51	68	88	83	87	85	54	81
Afoltern	76	48	77	70	88	92	81	57	77	78	59	72	76	46	77	73	47	78	77	56	81	72	57	71
Castasegna	33	25	47	61	51	45	46	58	67	79	80	63	46	49	62	39	51	68	73	77	86	95	52	71
St. Gallen	67	45	60	64	77	93	89	57	83	81	48	71	71	49	62	79	45	77	80	55	88	70	60	81
Lohn	69	48	59	71	40	66	75	54	64	67	41	47	60	33	42	74	40	62	70	48	56	61	46	61
Chur	71	36	64	69	76	83	68	56	64	69	37	61	58	25	49	57	33	54	61	42	53	83	56	71
Luzern (Sonnenberg)	63	44	64	72	93	94	84	53	71	66	64	63	62	54	61	69	54	61	66	57	63	64	55	81
Bern	71	38	72	79	87	71	73	46	68	73	46	78	77	32	72	77	40	56	74	33	74	69	47	71

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
yz	69	51	72	77	94	90	85	60	65	81	67	77	76	48	67	75	52	59	74	60	73	77	59	90
chins	88	46	80	88	85	86	88	46	79	87	51	72	84	37	78	70	48	69	86	55	67	85	58	88
tz	70	53	75	86	82	96	75	56	70	78	58	83	66	41	67	75	54	90	78	50	64	84	63	90
ee	88	34	96	80	93	75	73	49	61	76	50	94	85	33	92	81	41	89	81	48	82	72	47	65
igny (Bourg)	67	39	59	75	50	88	73	45	72	73	45	50	82	34	50	69	34	59	73	35	61	71	38	69
hâtel	66	38	64	85	63	68	63	40	48	61	44	43	82	39	62	79	41	64	64	49	51	74	46	66
	91	46	60	86	80	62	76	44	65	68	46	62	76	35	62	79	43	59	71	51	63	71	47	62
h	73	49	75	73	71	67	67	45	59	68	45	45	72	37	46	71	47	59	71	48	57	68	53	62
ätten	77	48	64	81	80	95	92	46	65	88	51	59	80	47	54	81	45	65	78	50	61	77	54	65
chach	77	51	66	86	86	91	85	69	85	83	57	63	83	62	65	83	50	63	77	66	71	74	71	76
orf	82	41	79	85	92	97	92	57	80	81	60	84	79	37	72	81	41	78	83	56	80	81	63	95
terthur	70	58	77	81	62	79	78	54	79	82	55	78	77	40	73	78	48	79	87	55	84	85	60	82
	81	50	85	89	74	95	79	54	85	85	53	85	82	45	80	73	47	84	73	60	87	86	74	94
entruy	78	51	87	74	72	88	79	57	75	83	52	93	82	46	86	84	57	83	70	53	79	76	50	68
zlingen	68	59	71	65	45	81	68	44	58	72	46	64	59	46	59	59	47	59	53	47	54	49	48	55
enfeld	65	43	79	67	57	85	83	44	63	73	46	72	80	38	63	77	51	62	70	57	90	84	75	84
ve	62	36	65	66	59	82	63	52	55	68	42	70	66	52	69	63	36	56	55	42	68	75	39	55
l	79	45	64	64	52	62	72	53	67	78	43	69	72	32	65	77	53	65	81	50	62	72	52	58
ano	78	40	67	66	39	60	63	50	56	65	35	64	62	35	65	69	45	72	79	85	80	79	51	73
Vittore	56	36	42	60	48	75	62	26	62	84	37	72	73	37	61	74	42	70	77	42	59	81	47	49
nzona	61	58	68	65	68	58	58	54	89	73	67	67	59	71	67	65	62	77	77	80	72	76	70	80

Wind und Wolkenzug im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.																		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h																
er	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW ₁	NW	NW	S	1	SW	NW	O	SO	SO	O	1	SO	S	O	1	SW	O	SO	S	SW													
	N	N		S	N	N	N	N		N	N						S		N	S	S		S	S	N															
Gotthard	N	2	N	2	N	1	NW	NW ₁	N	2	N	2	N	2	S	S	N	1	SO	SO	N	1	SO	NO	N	1	SO	S	S	N	N	N	2							
	N								N	SW		W				W		W	SW	SW	S		SW	SW																
abardin	N	2	N	3	N	2	N	2	N	1	N	1	N	2	N	1	N	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	W	W	W	W	W	1	W	N	1	N	1	N	1
	NO	O		W	1	NW ₂	NW ₂	NW	NO	NO	NO	NO	O	1	O	W	1	W	W	NW ₁	W	N	1	NW	O	W	1	W	W	W	W	1	W	W	W	1				
igen	NO	N		NO	N	N	S	NO	W	S	SW	W				W	W	W	NW	S	SW	SW	S	S/N	W	S														
te Generoso	SO	SO	SO	SW	W	NO			SO	SO	SO	SO	W	SO	SO	1	S	SO	SO	SO	O	SO	NO	SO	SO	W														
										NW	NW									W	NW					O														
umont	NO ₂	NO ₁	NO ₁	NW ₁	NW ₂	N	1	NO ₁	NO ₂	NO ₂	NO ₂	NO ₁	NO ₁	SW	SW ₁	NO	NW	N	N	N	NO ₁	NO ₁	N	1	NW ₁	N	1													
Croix				SW	SW	SW		NO	NO							SW		SW	SW		SW		NW	SW	SW															
ano	NW	SW				NW		NW	W			NW			NW		NW	S/N		O	W		O/W	S/N																

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
St. Bernhard	-6.7	-5.9	-4.1	-6.4	-7.7	-7.7	-5.2	-3.1	-0.6	1.2	2.7	4.1	4.0	4.3	3.5	2.6	3.2	3.3	2.4	2.4	2.4	2.1	2.5
Julier	-7.1	-6.2	-3.4	-4.8	-7.7	-7.8	-4.8	-3.5	-0.9	1.5	2.4	7.4	4.7	4.3	4.6	3.1	2.8	2.3	2.6	2.7	2.7	1.8	2.8
St. Gotthard	-7.2	-6.0	-3.8	-5.7	-7.1	-7.7	-5.3	-2.9	-0.9	1.5	2.9	4.4	4.4	4.4	4.4	2.8	2.8	2.9	2.5	2.8	2.8	2.0	2.1
Bernhardin	-7.4	-5.7	-3.4	-5.6	-7.2	-7.7	-5.2	-3.1	-1.0	1.4	2.8	3.9	4.9	4.7	4.8	2.7	2.6	2.6	2.8	3.0	3.0	2.0	2.1
Simplon (Hosp.)	-7.2	-5.7	-4.0	-5.8	-6.7	-8.1	-5.0	-3.2	-1.6	1.3	3.1	0.9	4.9	4.4	4.3	3.7	3.5	2.5	2.7	2.3	2.3	2.1	1.8
Grimsel	-7.4	-5.9	-4.2	-6.4	-7.0	-7.4	-5.7	-4.1	-1.5	0.9	2.9	3.3	4.4	4.1	3.6	4.3	4.3	4.1	3.0	2.8	3.0	2.3	2.0
Sils (Maria)	-7.3	-5.0	-3.3	-4.8	-6.2	-8.1	-5.2	-3.3	-0.4	1.6	2.7	4.6	5.3	4.8	4.4	2.7	2.5	2.9	3.2	3.0	3.0	1.8	1.6
Rigi-Kulm	-6.6	-5.3	-3.7	-6.8	-7.8	-6.6	-3.8	-2.3	-0.7	2.2	3.7	4.5	5.3	5.2	5.0	3.6	4.3	4.8	3.2	3.7	2.5	1.7	2.6
Bever	-7.3	-5.7	-3.0	-4.7	-7.1	-7.7	-5.0	-2.9	0.0	1.8	3.2	4.8	5.6	4.8	4.6	2.6	2.8	3.0	3.5	3.2	2.9	2.2	1.7
Grächen	-7.3	-5.5	-3.5	-6.2	-7.2	-7.7	-4.4	-2.6	0.1	2.5	3.3	5.6	5.5	4.9	5.1	4.1	3.8	4.2	3.8	2.0	2.7	2.0	1.9
Splügen (Dorf)	-7.7	-5.8	-3.2	-5.6	-7.3	-7.3	-4.8	-2.6	-0.4	2.0	2.8	4.8	5.8	5.0	4.7	3.1	3.0	3.6	3.5	3.3	2.7	1.7	1.3
Platta (Medels)	-7.7	-5.9	-3.5	-5.5	-6.8	-6.6	-3.9	-3.0	0.3	2.6	3.2	5.6	5.6	4.6	4.9	3.2	3.0	4.0	3.7	3.7	3.5	1.7	1.6
Monte Generoso	-7.5	-6.4	-3.8	-5.1	-8.0	-8.9	-6.0	-3.3	-1.1	1.5	2.9	4.6	6.4*	5.7	4.8	3.2	1.7	2.3	2.9	3.3	3.5	2.8	2.1
Churwalden	-8.1	-4.9	-3.5	-6.1	-6.6	-6.6	-4.1	-2.2	1.1	2.8	3.8	5.6	5.8	5.3	5.0	4.4	4.4	3.9	4.3	3.5	3.1	1.6	1.6
Closters	-8.8	-9.4	-9.6	-8.6	-7.8	-6.6	-3.6	-1.9	0.8	3.1	4.2	6.2	6.6	5.1	5.1	4.0	4.8	4.3	4.7	3.8	3.1	1.9	1.7
Chaumont	-6.4	-4.8	-4.3	-7.1	-7.2	-6.0	-3.1	-1.6	1.1	3.1	4.7	6.1	6.0	5.7	5.2	5.0	4.9	5.1	3.6	2.4	2.0	1.4	1.6
Beatenberg	-6.2	-4.5	-3.9	-6.7	-7.4	-6.1	-3.0	-1.6	1.2	3.4	4.3	6.4	6.2	5.5	5.9	5.1	4.8	5.5	4.0	2.6	2.2	1.5	1.6
Ste. Croix	-6.2	-4.7	-4.4	-7.1	-7.1	-5.8	-2.9	-1.3	1.5	3.0	4.7	6.1	5.9	5.4	5.6	5.1	5.3	5.3	3.5	2.3	1.8	1.5	1.1
Engelberg	-6.8	-4.7	-4.1	-6.3	-6.6	-6.3	-3.4	-2.1	0.1	3.1	3.8	5.8	6.0	5.4	4.7	4.6	4.9	4.7	4.7	3.2	2.3	1.7	1.5
Trogen	-7.2	-5.4	-3.9	-6.0	-6.2	-6.0	-3.3	-1.7	0.4	2.4	3.9	6.1	6.3	5.6	5.0	4.0	4.5	5.3	4.6	4.0	2.9	1.1	1.6
Einsiedeln	-7.1	-5.2	-4.2	-6.7	-6.8	-6.7	-3.1	-1.6	-0.3	3.1	4.4	6.1	6.3	5.5	5.1	4.6	4.7	4.5	4.3	3.2	2.2	1.2	1.5
Uetliberg	-6.2	-5.0	-5.0	-6.6	-6.0	-6.0	-3.6	-1.7	1.1	3.8	4.1	5.4	6.6	5.5	5.3	4.6	5.3	4.5	4.5	3.6	2.2	1.2	1.9
Affoltern	-6.6	-4.7	-4.0	-6.6	-6.8	-6.0	-3.0	-1.5	1.4	3.4	4.6	6.5	6.4	5.4	5.3	5.3	5.1	5.3	4.2	3.1	2.2	1.5	1.1
Brusio	-7.2	-7.0	-5.0	-4.4	-6.8	-7.9	-4.7	-3.7	0.2	2.8	3.0	4.5	7.1	5.2	5.5	3.7	1.9	3.2	3.8	2.8	2.9	2.9	1.6
Castasegna	-8.1	-5.8	-3.5	-4.9	-6.4	-8.7	-5.7	-3.5	-0.1	2.4	3.2	6.1	6.1	5.1	5.1	3.7	2.4	3.6	3.7	2.8	3.5	3.0	1.3
Schöneegg	-6.4	-5.2	-4.0	-6.3	-6.6	-6.6	-2.6	-1.8	1.3	2.1	4.6	5.3	6.6	7.0	6.0	4.7	5.3	4.1	3.5	2.9	1.3	1.0	1.6
St. Gallen	-6.7	-5.4	-3.8	-6.5	-6.7	-6.0	-2.9	-1.7	0.9	3.2	4.1	6.8	6.7	6.0	4.8	4.5	4.9	5.4	5.1	4.1	3.1	1.7	1.7
Lohn	-6.9	-6.2	-3.8	-5.7	-5.6	-5.3	-2.5	-2.0	0.6	2.7	4.2	6.3	6.5	5.6	4.7	4.3	3.8	5.3	5.4	4.3	3.3	1.9	1.2
Chur	-7.3	-4.6	-5.5	-6.3	-6.9	-5.1	-2.9	-2.0	0.7	3.9	4.4	5.3	7.2	5.6	5.0	4.3	5.0	5.2	5.6	3.8	2.9	1.8	0.9
Luzern (Sonnenberg)	-6.4	-4.2	-4.0	-6.3	-6.3	-5.9	-2.7	-1.4	1.4	3.6	4.4	6.8	6.5	5.7	5.5	4.8	5.2	5.5	5.1	3.2	2.8	2.0	1.3
Bern	-6.7	-5.2	-4.3	-6.7	-7.1	-5.3	-2.6	-1.6	2.4	4.0	4.9	6.9	7.1	5.7	5.8	5.9	5.4	5.5	4.5	2.5	2.3	2.0	0.9
Schwyz	-6.2	-4.6	-3.5	-6.2	-6.4	-5.7	-2.2	-1.2	1.6	3.9	4.7	6.7	6.7	5.6	5.8	5.3	5.1	5.2	4.7	3.0	2.3	2.1	1.3
Marschlin	-7.5	-4.8	-3.2	-5.9	-6.6	-6.3	-2.9	-1.9	0.9	3.8	4.3	6.8	7.4	5.6	4.0	4.6	5.1	4.6	5.7	3.7	2.6	1.9	1.2
Sion	-7.0	-5.7	-3.7	-7.0	-6.9	-6.8	-3.6	-2.7	1.7	4.4	3.9	6.5	7.5	5.5	5.9	5.6	4.8	5.4	5.0	1.7	1.8	2.5	0.1
Ragatz	-7.3	-4.9	-2.8	-6.2	-6.7	-6.1	-2.7	-1.8	0.7	3.6	4.4	7.4	7.0	5.7	5.2	4.7	5.2	4.9	5.5	3.6	3.1	1.9	0.8
Sursee	-6.5	-4.8	-3.8	-6.0	-6.8	-5.8	-2.4	-1.3	1.6	3.6	4.7	6.9	7.0	5.5	5.4	5.2	5.0	5.2	4.8	3.2	2.4	2.0	1.0
Sargans	-6.7	-4.0	-2.8	-4.9	-6.0	-5.4	-1.9	-1.6	0.3	3.9	4.8	6.4	8.0	6.2	5.7	6.1	5.6	5.3	6.9	3.3	3.4	2.1	1.9
Martigny (Bourg)	-6.2	-4.5	-3.9	-7.0	-6.5	-6.3	-3.3	-2.1	2.2	4.5	4.6	6.3	7.4	5.2	6.0	5.6	4.9	5.9	3.6	1.1	1.6	1.6	0.3
Neuchâtel	-6.5	-5.2	-4.2	-7.0	-7.1	-5.8	-2.3	-1.3	1.4	4.1	5.1	6.9	7.1	5.8	5.7	5.6	5.5	5.2	4.6	2.6	2.0	2.2	1.0
Muri	-6.5	-5.2	-4.2	-6.0	-6.7	-5.9	-2.3	-1.2	1.0	3.7	4.6	6.7	7.0	6.7	5.1	5.1	5.0	5.0	5.4	3.5	2.7	2.3	1.3

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
irich	-6.5	-5.2	-3.8	-5.9	-6.5	-5.8	-2.4	-1.2	1.4	3.6	4.6	6.9	7.0	5.5	4.8	5.1	5.0	5.0	5.3	3.8	2.8	2.2	1.4	0.6
stättten	-7.2	-5.1	-3.6	-5.6	-6.3	-6.0	-2.7	-1.5	0.6	3.3	4.0	6.8	7.1	5.8	4.7	4.6	5.4	5.5	5.7	4.1	2.8	2.1	1.4	0.5
orschach	-6.3	-5.4	-4.4	-7.2	-7.6	-5.7	-1.8	-1.2	1.0	3.8	5.0	6.1	7.8	6.1	4.7	5.1	5.2	6.1	5.7	4.1	2.8	2.0	1.8	0.8
tdorf	-6.5	-5.9	-3.8	-6.0	-6.6	-6.0	-2.6	-1.3	1.4	4.2	4.2	6.0	7.0	5.6	6.0	5.4	5.1	4.4	4.8	3.9	2.3	2.0	1.3	0.5
interthur	-6.8	-5.7	-4.0	-5.7	-6.9	-5.9	-2.4	-1.5	1.2	3.2	4.4	6.9	7.1	5.5	4.8	4.9	5.0	5.5	5.7	4.3	3.1	2.1	1.3	0.8
orrentruy	-6.2	-5.4	-4.1	-5.7	-6.5	-4.8	-1.9	-1.0	1.6	3.7	5.2	6.6	6.6	5.8	5.7	5.7	5.6	5.2	4.9	4.7	1.8	1.0	0.2	-0.1
reuzlingen	-7.1	-5.4	-4.1	-5.6	-6.5	-5.8	-2.2	-1.6	0.5	3.1	4.5	6.8	7.8	5.8	4.7	4.5	5.0	5.6	6.8	4.4	3.3	2.6	1.8	1.3
enève	-5.8	-5.0	-4.4	-6.6	-7.7	-6.0	-2.2	-0.7	2.5	5.0	5.0	6.8	7.4	5.8	6.2	6.5	5.1	5.2	4.8	1.8	2.1	2.7	0.2	0.6
rau	-6.7	-5.8	-4.0	-5.9	-6.7	-5.5	-2.0	-1.3	1.1	3.9	4.8	6.9	7.2	5.4	5.2	5.0	5.2	5.1	5.4	3.5	2.7	2.2	1.1	0.6
isel	-6.0	-5.5	-4.5	-5.5	-6.7	-5.9	-1.5	-1.7	1.4	3.6	4.8	6.8	7.1	5.7	5.8	5.5	5.4	5.2	5.5	3.3	2.2	1.9	0.6	0.0
igano	-7.4	-6.4	-3.7	-4.8	-6.8	-9.2	-6.1	-3.9	-0.4	2.2	2.9	5.0	6.8	6.1	5.4	3.9	1.4	1.8	4.0	3.2	3.3	3.4	1.6	1.6
. Vittore	-7.6	-6.6	-3.6	-4.5	-6.4	-8.5	-5.8	-4.1	-0.2	3.5	2.6	5.3	6.7	5.1	5.5	4.2	1.6	3.3	3.9	2.8	3.2	3.3	0.5	1.5

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
insel	80	84	75	78	96	84	100	73	79	94	77	88	87	77	75	70	81	79	90	66	72	80	57	73
(Maria)	85	83	80	70	64	96	81	56	73	65	51	78	70	39	73	65	46	61	55	36	66	65	37	70
vos	98	82	83	61	95	94	78	71	85	83	62	87	80	33	74	97	90	89	98	47	77	52	42	51
itta (Medels)	92	83	81	80	89	99	96	62	82	84	45	87	78	38	69	77	70	93	88	45	84	80	58	72
nte Generoso	71	69	83	92	100	91	57	79	76	53	50	44	?	70	86	78	34	36	60	63	78	57	59	58
urwalden	95	79	81	74	91	93	96	59	70	76	67	98	68	57	98	100	81	98	87	63	81	51	60	69
aumont	77	58	64	72	69	76	83	46	55	59	59	81	75	57	74	68	54	67	67	38	59	67	54	49
atenberg	94	88	86	79	77	94	94	82	61	66	56	72	74	54	77	81	57	72	75	58	90	76	75	78
e. Croix	73	52	68	75	64	70	?	43	57	66	59	74	66	50	77	80	56	69	72	48	67	75	63	77
gelberg	95	79	93	75	95	94	100	81	62	67	49	77	79	60	69	84	59	72	84	56	82	84	55	79
ogen	85	65	77	70	82	89	100	63	64	59	51	77	65	58	71	95	97	90	75	59	86	72	55	69
nsiedeln	86	67	85	82	92	93	94	72	48	80	50	89	86	60	77	87	73	76	92	47	69	83	69	77
tlberg	81	84	97	97	97	94	96	80	82	94	81	78	90	72	71	92	87	89	92	77	86	92	80	80
adens	84	70	91	94	82	77	89	55	78	73	54	86	84	43	71	66	59	88	92	71	73	81	51	75
oltern	76	68	87	87	72	90	80	47	64	61	47	85	76	40	81	78	56	72	74	50	72	80	53	60
stasegna	94	78	59	70	87	63	51	45	43	41	40	45	46	35	69	69	39	49	45	46	69	61	47	70
Gallen	79	50	83	86	83	94	89	60	99	48	44	84	77	50	67	90	92	75	81	52	86	93	48	78
hn	69	66	74	64	52	92	65	50	40	57	69	72	79	45	59	72	49	60	75	45	65	63	40	49
ur	79	67	74	64	78	87	80	54	62	69	40	72	73	38	58	84	66	78	77	38	61	71	40	73
zern (Sonnenberg)	77	87	94	92	92	92	85	68	53	54	46	69	65	57	74	84	75	63	67	50	64	72	74	61
rn	78	48	89	81	59	82	72	37	63	64	37	69	75	30	75	76	43	75	72	40	71	71	45	59

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Schwyz	86	75	87	92	93	93	85	73	57	73	54	80	73	54	73	85	70	84	78	66	67	82	59
Marschlins	94	64	91	71	81	90	87	65	84	74	44	94	96	52	76	94	73	96	89	46	76	83	50
Ragatz	95	79	93	75	93	99	87	69	69	78	50	88	72	55	71	96	81	96	70	52	70	65	58
Sursee	83	63	94	91	79	92	71	54	78	68	41	93	83	41	80	79	50	89	71	38	73	80	57
Martigny (Bourg)	67	51	58	76	86	60	61	41	39	57	36	46	65	36	57	63	37	51	68	32	75	72	34
Neuchâtel	76	49	52	69	59	77	65	41	33	71	44	67	80	40	70	68	43	48	74	31	45	73	44
Muri	76	55	81	81	73	91	75	59	44	67	42	67	85	40	58	81	59	63	72	40	65	76	49
Zürich	74	58	68	85	82	88	76	57	57	69	46	71	80	38	59	83	55	49	71	43	63	77	52
Altstätten	80	70	81	84	96	99	90	81	65	71	59	88	95	59	80	97	97	83	87	58	83	85	48
Rorschach	71	78	85	93	84	94	81	65	51	57	78	80	89	53	66	84	90	73	83	59	79	88	59
Altdorf	90	71	94	87	87	95	86	66	49	79	47	91	92	91	85	92	65	91	81	56	86	84	54
Winterthur	80	60	83	83	63	84	78	55	75	71	70	77	85	61	79	80	62	81	77	64	84	76	62
Bex	92	73	86	82	90	—	76	48	75	76	42	81	88	47	86	—	43	86	85	56	85	86	48
Porrentruy	72	37	80	66	50	67	53	39	68	65	67	86	80	43	81	77	55	65	75	44	76	80	44
Kreuzlingen	51	62	72	80	54	82	70	51	45	53	58	71	82	41	70	79	70	56	62	41	65	60	40
Frauenfeld	86	89	85	81	58	89	72	58	63	66	45	82	89	39	69	76	68	65	76	49	63	78	44
Genève	65	37	86	71	61	73	59	36	44	54	40	56	66	31	67	57	49	57	59	42	51	65	55
Basel	62	36	63	72	47	62	65	42	47	69	46	70	76	34	69	78	57	51	71	35	57	58	40
Lugano	79	74	87	91	85	90	94	55	90	53	42	59	53	52	83	71	27	30	58	42	57	61	42
St. Vittore	88	64	78	85	69	95	86	41	56	62	34	61	54	46	74	75	35	51	72	39	67	64	41
Bellinzona	80	62	69	73	86	80	87	43	63	52	57	65	56	65	77	78	56	78	76	70	72	72	68

Wind und Wolkenzug im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h		
Julier	SW	SW ₂	SW	O	2	O	2	SW ₂	SW	SW	SW	SW ₁	SW	SW ₂	NW	NW	SW	SW	NW ₂	SW ₃	SW	SW ₁	NW	O	2
	S	S		S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N	N				
St. Gotthard	N	3	N	2	N	3	SW ₁	SW	N	3	N	2	N	N	1	N	1	N	2	N	1	N	N	N	
			N						N			N	N	N			SW/N			NW/N	N				
Bernhardin	N	1	N	1	N	1	S	1	N	1	N	3	N	2	N	1	N	2	N	1	N	1	N	1	
Rigi	W	1	W	1	W		NO	2	O	O	NW	W	W	W	W	1	W	W	W	1	W	3	W	3	
Splügen	O	NW		S	SW	O	O	NO	NO	NO	NO	NO	NO	N	NW	NW	NW	NW	N	NO	NO				
Monte Generoso	O	NO	SO	SO	SO	SW	SO	SO	N	1	NO	SO	W		SO	1	SO	N	NW	1	N	S	S		
	W	SW		NW	NW	NO	NW								NW										
Chaumont	N	2	NW	1	N	1	NO	2	O	1	N	1	N	1	N	2	W	1	N	1	N	2	NO	1	
Ste. Croix	SW	SW		SW	SW	NO	NW						NW		NW	NW			NW	NW					
Lugano		W/NW		O			S						NW		NW	W			NO	NW		NW	NW		

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Bernhard	2.2	1.9	2.3	2.8	3.4	3.8	3.6	3.7	4.0	1.9	0.6	-0.4	-0.5	1.2	3.3	4.3	4.7	4.8	4.0	3.5	3.2	1.9	1.5	1.4
er	1.7	1.9	2.2	2.7	3.2	3.6	3.7	3.8	3.6	2.2	0.6	0.4	0.7	3.7	3.3	3.9	4.8	4.4	3.4	2.8	2.6	1.7	0.8	0.8
Gotthard	2.0	2.1	2.7	3.3	3.7	4.8	3.8	3.7	3.9	2.2	0.7	0.2	0.5	1.9	3.5	4.1	4.5	4.7	3.6	3.2	2.5	0.9	0.8	0.7
hahardin	2.0	2.1	2.8	3.8	4.1	4.2	3.8	3.8	3.8	2.2	1.2	0.4	0.8	1.8	3.4	4.3	4.9	4.8	3.5	4.0	2.6	1.1	0.6	0.6
plon (Hosp.)	1.8	1.9	1.6	2.7	3.0	2.2	3.6	3.5	3.3	1.9	0.6	0.9	-0.1	1.3	2.6	3.9	4.3	3.9	3.5	2.9	2.7	1.4	0.7	0.1
msel	1.4	1.6	2.3	2.3	2.8	3.3	3.6	3.8	3.1	1.8	-0.1	1.9	4.8	4.3	4.1	3.0	2.8	3.0	2.3	3.2	3.2	2.5	1.1	1.2
(Maria)	1.9	1.9	2.9	3.5	3.6	4.6	4.1	3.4	3.5	2.1	1.2	0.7	0.7	1.9	3.8	4.4	4.2	4.2	3.3	2.3	2.3	1.0	0.2	0.5
i-Kulm	1.7	1.1	1.2	2.2	2.8	3.2	3.6	3.7	3.5	1.5	0.1	-0.5	-1.7	-0.6	2.1	3.3	4.3	4.4	3.8	3.3	3.0	1.8	0.9	1.1
ers	2.0	1.2	3.3	3.7	3.4	4.3	4.5	3.1	3.5	2.2	0.5	0.6	0.9	1.6	3.7	4.6	4.1	4.4	3.5	2.2	2.1	0.8	0.0	0.5
chen	1.9	1.2	1.9	2.9	2.4	3.7	3.9	3.2	3.8	1.9	0.8	0.0	-0.9	1.0	2.9	4.1	3.8	4.5	4.0	2.5	2.8	1.3	0.6	0.4
ügen (Dorf)	1.7	1.0	2.6	3.5	3.4	4.2	3.9	2.8	3.4	1.7	0.2	-0.1	0.4	1.3	3.0	3.7	3.8	3.8	3.2	2.1	1.7	1.0	-0.4	-0.2
tta (Medels)	1.4	0.8	2.3	3.3	2.5	3.6	3.3	2.5	2.9	1.4	0.0	0.4	-0.3	0.3	3.0	3.4	3.8	3.5	2.7	1.6	1.5	0.6	-0.3	0.4
te Generoso	3.0	3.5	4.6	5.0	5.2	5.4	4.6	4.5	4.3	2.6	1.4	0.8	0.9	2.3	3.6	4.3	4.6	4.0	2.5	1.7	1.0	-0.7	-1.3	-1.5
urwalden	1.5	0.6	1.3	2.3	1.9	2.9	3.3	2.1	1.6	0.9	-1.2	-0.3	-0.2	-0.1	2.5	3.1	3.3	3.1	2.8	1.6	1.5	0.8	-0.3	0.3
sters	1.7	0.8	1.5	2.9	2.3	3.1	4.0	2.8	2.9	1.4	-0.5	0.0	-0.6	0.4	2.6	3.6	3.0	3.5	3.3	1.5	1.6	1.1	-0.3	0.4
umont	1.3	0.6	0.6	1.9	1.8	2.4	3.2	2.9	3.1	1.5	-0.1	-1.3	-2.4	-0.7	1.7	3.2	3.3	3.6	2.9	2.2	1.9	1.0	0.4	0.1
tenberg	1.4	0.5	0.6	1.6	1.6	2.5	3.3	2.6	3.2	1.6	-0.1	-0.9	-2.5	-1.1	1.3	3.2	3.2	3.5	3.2	2.7	3.0	1.0	-0.7	-1.8
. Croix	1.0	0.4	0.4	1.5	1.5	2.2	3.1	2.9	3.1	1.4	0.1	-1.7	-2.6	-0.9	1.5	2.7	2.9	3.7	2.9	2.0	2.0	0.8	0.3	0.0
gelberg	1.2	0.6	0.4	1.1	1.4	1.9	2.9	2.2	2.0	1.3	0.0	-0.5	-2.2	-1.4	1.0	2.5	2.7	2.7	2.8	2.0	1.9	1.0	-0.1	0.2
ogen	1.2	1.2	0.9	1.1	1.6	1.9	2.5	2.4	1.9	0.8	-0.3	-0.4	-2.2	-1.3	0.3	2.3	1.8	2.3	2.2	1.4	1.0	0.5	-0.1	0.2
nsiedeln	1.0	0.7	0.3	1.2	1.5	1.7	2.9	2.1	2.3	0.9	-0.3	-0.5	-2.6	-1.5	0.6	2.4	2.6	2.5	2.3	1.1	1.0	0.2	-0.4	0.1
tlberg	1.6	1.2	1.2	1.4	1.5	2.2	3.2	2.7	2.6	1.3	1.0	-0.7	-1.9	-0.1	0.1	1.0	0.8	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	0.0	-0.1
oltern	1.0	0.2	0.2	1.3	1.2	1.5	2.8	1.9	2.4	1.6	-0.2	-0.9	-2.6	-1.4	0.7	2.4	2.4	2.7	2.3	1.0	1.2	2.5	-0.4	-0.1
sio	3.2	3.5	4.9	6.1	5.9	5.0	4.2	3.1	3.9	2.6	-0.3	0.4	0.9	1.5	3.8	5.0	3.7	3.7	2.2	0.6	0.1	-0.7	-2.6	-0.5
stasegna	3.1	3.2	5.1	5.9	5.3	5.6	4.9	3.7	3.8	2.4	0.2	0.1	1.0	1.4	3.5	4.4	3.6	3.5	2.2	0.0	0.2	-0.9	-2.4	-1.6
önegg	0.7	-0.4	-0.5	2.0	1.8	1.2	2.3	2.0	2.2	1.7	0.8	-0.6	-3.0	-2.5	0.8	2.4	2.4	2.7	2.7	1.2	0.5	0.6	0.4	-0.6
Gallen	1.6	0.3	0.6	1.5	1.3	1.3	2.5	1.7	1.7	0.4	-0.4	-0.2	-2.3	-1.9	0.2	2.2	2.2	1.9	1.5	0.5	0.6	0.3	-0.5	0.1
an	1.5	1.0	1.2	1.5	1.8	1.2	2.5	1.7	1.4	0.7	-0.6	-0.7	-2.2	-1.8	0.1	2.3	2.2	1.6	1.6	0.2	0.5	0.3	-0.3	0.0
ur	1.6	0.1	1.2	2.5	1.0	2.8	3.6	1.5	0.6	0.1	-1.8	-0.8	1.6	0.3	1.5	1.3	1.6	1.8	2.5	0.3	0.0	-0.3	-0.6	-0.8
zern (Sonnenberg)	1.2	0.2	0.0	1.7	1.1	1.2	2.8	1.6	2.3	1.2	-0.3	-0.5	-2.5	-2.0	0.4	2.3	2.3	1.8	2.0	0.8	0.6	0.4	-1.0	0.0
rn	1.3	-0.5	-0.2	1.7	0.8	1.8	2.9	1.9	2.3	1.7	-0.3	-2.3	-2.7	-1.6	0.1	2.7	2.3	2.9	2.3	0.9	0.3	0.3	-1.1	-0.3
awyz	1.3	-0.1	-0.1	1.6	1.0	1.5	3.0	1.4	2.1	0.9	-0.6	-1.0	-2.4	-2.1	0.4	2.4	2.0	2.2	2.1	0.6	0.6	0.4	-1.0	-0.4
rschlins	1.6	0.1	0.6	2.1	0.7	1.8	3.7	1.5	1.6	0.7	-0.9	-0.7	-1.5	-1.3	0.8	2.9	1.4	1.6	2.2	-0.2	0.2	0.5	-1.4	-0.5
on	1.7	-0.8	0.6	2.5	0.7	3.1	4.1	1.6	2.8	2.0	0.3	0.7	-1.5	-1.5	2.3	3.6	2.0	2.1	3.0	0.6	0.3	1.1	-1.6	-1.2
gatz	1.5	0.1	0.9	2.0	0.6	2.6	3.3	1.3	1.5	0.4	-1.3	-0.3	-2.5	-2.4	1.1	2.6	1.9	2.6	2.3	1.5	0.6	0.1	-1.3	-0.4
rsee	1.3	-0.1	0.0	1.4	0.9	0.9	2.7	1.1	2.0	1.2	-0.7	-0.8	-2.5	-2.3	0.3	2.6	1.9	1.9	2.0	0.7	0.6	0.4	-1.1	-0.3
rgans	2.1	0.5	0.9	2.2	1.3	0.9	1.1	0.6	0.5	0.2	-1.3	-1.2	-3.0	-3.1	-0.2	1.3	1.3	0.6	1.6	-0.4	-0.6	-0.3	-1.6	-1.1
rtigny (Bourg)	1.5	-1.6	0.1	2.5	0.7	2.9	3.8	1.3	3.0	2.1	-0.4	-0.5	-2.3*	-1.4	1.6	3.7	1.9	2.3	2.9	0.3	1.3	0.7	-1.1	-0.9
uchâtel	1.3	-0.5	-0.4	1.8	1.0	1.2	2.8	1.7	2.4	1.7	0.0	-1.2	-2.7	-1.5	0.2	2.4	2.1	2.3	2.3	0.5	0.1	0.5	-0.9	-0.8
ri	1.6	0.2	0.4	1.8	1.0	1.0	2.7	1.2	1.3	1.1	-0.6	-0.6	-2.2	-2.4	-0.3	2.5	1.3	1.7	2.1	0.3	0.4	0.5	-1.0	-0.3

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
Zürich	1.6	0.8	0.4	1.8	1.0	0.9	2.6	1.2	2.1	1.0	-0.5	-2.6?	-1.9	-2.4	-0.5	2.0	1.9	1.6	1.5	0.6	0.8	0.4	-0.1
Altstätten	1.4	0.6	0.2	1.4	1.0	0.8	2.2	1.5	1.0	0.5	-0.9	-0.6	-2.2	-2.2	-0.4	2.0	1.7	1.8	1.6	0.1	0.2	0.5	-0.9
Rorschach	1.7	0.8	0.5	2.2	1.1	0.8	2.4	1.7	1.8	0.8	-1.4	-0.6	-2.2	-2.2	-0.8	2.4	2.6	1.4	1.5	0.4	0.4	0.6	-1.1
Altdorf	1.0	-0.1	-0.8	1.1	0.7	1.4	2.9	1.2	1.8	0.8	-0.7	-0.7	-2.8	-1.7	0.8	2.4	1.7	1.6	2.2	0.8	0.4	-1.5	0.3
Winterthur	1.6	0.6	0.7	1.8	1.0	0.7	2.2	1.0	0.6	0.6	-0.6	-0.9	-2.8	-2.8	-0.8	2.8	1.7	1.8	1.4	-0.8	0.2	0.3	-1.2
Porrentruy	0.6	-0.5	-0.4	0.7	0.0	0.9	1.8	1.2	1.7	0.6	-0.5	-1.6	-2.7	-2.0	0.6	1.9	2.7	2.2	1.8	0.5	0.6	0.6	-0.4
Kreuzlingen	1.6	0.9	2.8	2.0	1.7	0.7	2.5	1.8	1.2	0.6	0.4	-0.5	-2.1	-2.2	-0.2	2.2	3.7	3.4	1.6	0.7	0.2	1.6	9.3
Genève	1.4	-0.9	-0.1	2.1	0.6	2.2	3.4	1.6	2.8	2.4	0.4	-1.8	-2.8	-0.8	1.4	3.2	2.8	2.8	2.6	-0.1	0.8	0.5	-1.0
Aarau	1.5	0.0	0.4	1.6	0.7	0.8	2.7	0.9	1.7	0.8	-0.5	-0.8	-2.8	-2.4	-0.1	2.4	1.6	1.5	1.9	0.2	0.1	0.3	-9.8
Basel	0.8	-0.8	-0.4	1.0	0.2	0.8	1.8	0.6	1.3	0.8	-0.7	-0.7	-2.1	-1.8	-0.3	2.0	1.8	1.2	1.5	0.1	-0.1	0.4	-9.2
Lugano	4.4	4.6	6.1	6.2	5.7	6.0	5.5	4.8	4.1	2.4	0.5	-0.4	1.1	1.2	8.1	4.5	3.4	3.0	1.9	-0.2	-1.1	-2.2	-3.9
St. Vittore	3.8	4.0	6.1	6.8	5.6	6.1	5.9	3.8	4.1	2.2	-0.5	0.1	1.6	1.5	3.5	4.8	2.6	3.2	1.9	-1.1	0.8	-1.6	-4.1

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
Grimmel	80	69	86	75	72	79	94	59	79	87	70	85	70	82	79	85	66	69	54	73	73	90	81
Sils (Maria)	72	78	97	95	69	83	75	52	84	86	53	84	74	61	84	70	42	67	70	36	61	72	41
Davos	65	40	84	70	34	67	59	41	65	60	51	87	51	35	64	64	41	64	63	38	76	81	45
Platta (Medels)	73	69	74	69	52	55	71	40	63	60	56	68	68	47	68	68	37	60	79	40	77	84	39
Monte Generoso	92	84	77	57	53	82	67	61	78	60	48	67	62	57	54	64	42	65	59	53	59	27	48
Churwalden	76	52	68	64	40	55	53	36	69	63	65	89	83	50	76	57	39	69	81	42	67	75	44
Chaumont	76	50	48	66	56	51	69	80	77	100	100	100	100	83	95	91	64	80	80	50	73	75	60
Beatenberg	84	66	71	72	54	55	73	59	76	91	87	97	87	74	61	70	61	67	73	61	76	84	59
Ste. Croix	69	47	56	56	47	74	68	91	94	94	86	93	97	76	96	73	48	87	83	50	78	71	53
Engelberg	79	49	75	75	36	65	65	35	77	74	76	94	92	34	33	61	39	70	72	52	86	92	62
Trogen	71	49	75	67	49	60	60	40	66	69	64	89	47	49	67	61	56	54	62	78	76	82	71
Einsiedeln	88	58	59	85	37	67	76	39	79	91	74	93	88	68	64	82	50	76	81	51	74	80	60
Uetliberg	82	82	82	80	79	89	83	63	100	92	97	97	100	85	80	82	79	73	75	84	80	73	89
Vuadens	82	68	85	78	65	84	55	62	70	91	63	97	97	76	84	80	59	81	80	53	82	76	62
Affoltern	70	51	62	66	49	66	71	48	78	95	79	95	96	77	94	87	53	81	73	43	81	73	49
Castasegna	74	67	87	80	60	76	73	42	68	76	50	71	70	53	74	54	42	63	72	43	44	31	26
St. Gallen	69	39	77	78	45	63	68	44	59	73	54	92	90	42	76	63	46	71	64	66	80	86	58
Lohn	55	30	46	66	40	32	63	32	57	87	83	94	96	50	42	57	44	57	67	29	56	73	57
Chur	63	36	56	43	27	46	44	26	45	53	57	66	62	34	53	52	43	47	59	32	63	51	41
Luzern (Sonnenberg)	59	57	49	66	41	53	36	40	71	90	75	97	95	70	81	73	69	64	72	59	71	80	53
Bern	68	48	59	63	39	70	62	47	98	87	69	89	84	70	90	75	43	77	64	41	65	68	36

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
vyz	71	62	56	69	43	44	57	43	73	84	72	87	84	73	48	67	58	63	66	54	75	76	55	69
schlins	86	44	77	54	35	37	78	37	54	85	62	72	79	38	49	81	42	77	78	34	84	85	59	71
atz	66	58	62	50	32	47	58	54	59	65	64	75	69	36	57	48	51	63	70	70	73	75	62	70
ee	71	41	71	73	44	81	74	38	92	93	76	96	91	68	95	84	46	95	77	40	97	81	51	87
stigny (Bourg)	73	37	59	61	34	77	60	36	61	76	80	37	82	29	66	64	30	57	66	35	58	69	33	65
schâtel	56	36	34	72	36	58	74	47	70	95	88	97	81	63	84	92	50	63	85	52	57	76	48	64
i	63	40	57	71	34	46	67	34	72	83	71	96	87	55	82	89	53	72	83	44	65	78	54	74
ch	66	34	49	68	43	58	69	39	76	80	74	91	81	51	78	76	43	61	75	39	62	76	48	62
tätten	79	40	62	79	53	58	56	46	59	69	75	86	81	38	60	61	48	60	69	53	65	78	63	65
chach	75	51	63	74	45	60	83	61	63	73	72	80	86	49	64	76	69	61	83	75	73	79	62	72
orf	86	54	57	73	37	42	54	32	65	72	67	86	82	29	38	69	52	72	91	38	87	80	54	63
terthur	75	56	75	76	55	82	77	54	79	83	68	89	83	58	84	79	50	70	73	48	81	81	56	78
	95	50	83	81	52	71	78	53	95	94	91	98	84	75	96	75	48	93	86	58	84	86	43	90
entruy	75	38	50	78	40	84	73	50	87	92	87	94	96	76	96	86	52	88	85	44	80	81	54	75
uzlingen	46	35	45	60	40	49	58	54	53	63	53	79	63	48	45	54	59	93	98	90	100	96	93	91
tenfeld	73	37	53	71	53	68	74	44	66	77	65	83	79	51	69	73	45	77	77	45	67	73	52	61
ève	64	46	45	49	30	72	65	37	74	96	68	83	80	71	85	85	51	80	76	44	85	64	40	63
l	52	23	39	61	35	63	58	39	83	91	98	90	90	75	88	90	49	77	81	54	63	72	56	63
ano	67	62	71	62	36	68	66	35	66	65	41	69	70	43	72	63	35	63	62	40	66	55	22	47
Vittore	57	62	58	71	49	65	69	36	53	68	42	75	85	58	82	80	36	62	66	38	53	64	28	49
inzona	75	80	74	78	63	72	72	58	74	75	72	72	72	74	66	59	54	67	69	69	74	81	48	63

Wind und Wolkenzug im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
er	SW ₁	NW	O 2	O 2	O	O 2	O	O	SW	O 1	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW	O	O	S 1	O	SW	SW ₁	SW	SW	SW ₁
	N	S	S	S			S	S		S	S	S	S	S		S	S		S	S	N	N	S	N
Gotthard	NW	SO	S	S	S 1	SO 1	SO	NW	SW	S 1	SW ₂	SO 2	SO 1	SO 2	SW ₁	S	SO	SO	N 1	NW	NO ₁	NO ₂	N 1	N 2
	NW					N	O			SO		S		S	S	SW	S	NO	NW	NW	N	W	N	N
hardin	N 1	W 1	W 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S	S 1	S 1	S 1	S 2	S 1	S	S	S	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1
	W	N 1	N 1	W 1	W	N	W	N	N 1	W	W 1	W 1	S 4	S 2	S 4	S	S 1	S 1	W	W 1	W 1	W 1	W 1	W 2
ugen	NW	NW	S	SW	NO		N	N	N	N/S	S	S	S	S	S		NO		N	N	NW	NW	N	N
te Generoso	N	SO	SO	N	N	NW	NW	SW	SW	SO	O	O	S	SW	SW	SW	SW	SW	NW	W	W	NW ₁	NW	O
	S	NW	NW									W												
umont	O	NO ₁	NO ₂	W	SO	NO	NW	NW ₁	NW	SW ₂	SW ₂	SW ₁	NO ₂	SO 1	NO ₁	NO	S 1	N 1	N	N 1	N 2	N 1	N 2	N 1
Croix					NW			SW	SW			SW	NO	N	N	NO	NW			NW			SW	
ano	W	SW	S	W	N			NW		O	O/W	S	S/NW	S	NW	S			NW	NW			NW	

	Basel: P. Merian.						Olten: Th. Munzinger.						Aarau: E. A. Gouzy.					
	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 393 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	8.7	6.1	10.6	7.8	W 1	15.5 n.a.r,rg.st	8.0	8.6	8.7	8.0	W	m. nm. rg	7.3	7.6	8.1	5.8	SW 1	13.8 n.a.
2	9.7	3.6	13.0	4.0	SW 1	wo	9.4	6.0	14.9	3.7	SO	13.0 m.a. wo, a. he	9.4	6.4	13.8	1.8	NW	1.6 n.a.
3	12.8	6.4	16.7	2.0	O 1	m. wo, he	12.5	7.2	18.0	2.7	O	he, a. wo	11.6	6.6	16.2	1.7	N	m. th. w
4	11.1	9.4	12.6	7.7	W 1	b, a. wo	13.6	12.1	17.3	7.0	NW 1	0.7 m. b, wo	12.6	11.4	15.6	3.7	NW 2	0.4 w
5	9.5	5.9	11.9	1.0	NW 1		11.8	10.3	14.6	3.0	N 1	m. wo, he	10.8	9.1	12.8	2.0	NW 1	m. wo. th
6	9.9	2.5	13.6	2.8	N 1	he ² , a. wo	11.2	8.8	15.8	2.7	O	he, a. wo	9.6	4.6	14.5	2.0	var. 1	m.th.he,
7	10.5	5.0	15.1	0.7	NO 1		10.7	10.8	15.0	0.0	NO 2		10.2	8.8	13.8	0.8	NO 2	
8	11.0	4.0	14.8	1.8	O 2		12.9	10.6	16.0	2.8	SO 1		11.1	7.3	15.5	0.7	NO	m. th
9	11.8	7.4	15.5	7.0	NW 1	m. b, wo	10.4	9.6	12.6	6.7	W	1.3 m. r, wo	10.0	8.7	12.4	4.7	W 1	0.3 m.r.d
10	10.2	3.7	14.1	2.7	—	m. a. he, wo	11.1	11.3	14.1	2.0	O 1	m. a. he ² , wo	9.7	8.0	12.9	0.7	NO 2	
11	10.1	2.0	14.1	0.0	N 1		11.9	11.0	16.4	0.0	O	m. th	10.6	8.0	15.2	0.0	NO 1	
12	13.1	3.4	18.0	0.8	N 1		13.2	8.8	20.5	0.8	W	m. th	12.1	6.0	18.8	0.0	N	m. th
13	11.6	6.0	15.9	0.7	NW 1		15.7	14.2	19.1	0.0	N 1	m. th	13.0	9.5	19.1	0.8	NW	m. th
14	11.6	4.8	15.6	1.7	NW 2	he, a. wo	15.2	13.0	19.2	0.7	SO	m. th	13.6	10.0	18.6	0.7	N 1	m. th
15	10.9	6.1	14.1	4.8	N 1	he, a. b	14.8	14.0	18.1	3.8	N 1	m. th, a. wo	13.0	9.7	16.7	2.0	N	m.th. he,
16	11.2	6.5	14.9	2.8	NW 1	wo, a. he	11.0	9.5	15.4	4.8	W	wo, a. he ²	10.4	8.8	14.4	3.8	NW	wo, a.
17	10.5	4.3	14.8	9.7	N 1	a. r ⁰	10.6	9.1	13.8	9.8	NW 1		9.5	6.5	12.8	5.7	S 1	m. th. n
18	9.7	4.2	13.8	2.8	SW 1	1.0 m. wo, he	11.9	7.0	14.0	5.8	N 1	m. b, wo, a. he	10.7	6.4	14.1	3.7	NW 2	m. wo,
19	11.4	5.0	15.5	5.8	W 1	wo, a. he ²	11.9	7.8	15.9	3.7	NW	wo, a. he	11.0	6.7	15.8	2.7	W 1	
20	12.9	4.7	17.9	2.8	var. 1	v	13.4	9.7	20.0	2.8	NW	m. a. he ² , wo	11.8	6.1	17.9	0.7	NW 1	m. th.
21	13.1	8.7	14.8	7.8	NW 1	m. r ⁰ , b, a. he	12.6	11.4	16.3	6.8	ws	m. r ⁰ , wo, a. he	12.0	11.0	14.6	3.7	NW 1	0.2 wo,
22	13.2	5.8	18.8	3.0	N O 1	he, a. wo	14.0	12.8	17.8	0.0	O 2	m. th	12.7	9.4	17.1	0.0	NO 2	
23	15.8	6.7	20.5	0.0	O 2		15.0*	14.0	20.0*	0.0	O 1	m. th	14.2	9.7	19.4	0.0	NO 1	
24	17.0	10.0	21.9	0.0	O 1		17.1	15.8	21.6	0.0	NO 1	m. th	15.6	11.9	21.0	0.0	NO 2	
25	16.8	8.2	21.7	1.0	NO 1		16.8	13.7	22.7†	0.7	NO	m. th	14.4	10.0	21.5	0.8	NO	
26	18.0	10.5	23.5	5.0	var. 1	m. he, nm. g. r	18.8	16.5	25.0	6.0	SW	m. th, wo, a. b	16.6	11.0	23.4	2.8	W 1	he, a.
27	12.7	11.5	12.9	10.0	NW 1	20.0 rg	14.2	13.1	16.9	9.7	SW	2.5 m. a. rg	14.1	13.5	16.5	7.8	W 1	0.9 wo.
28	14.4	10.0	15.7	9.0	W 1	4.8 b, a. wo. do	16.4	12.1	21.0	6.8	NO	2.0 m. b, wo, a. du	16.0	11.8	20.5	3.7	NW 1	6.9 m. a. v
29	18.8	10.7	22.1	0.7	NW 1	m. n, he ²	17.6	11.9	23.7	4.0	SW	m. n, he ¹	16.8	11.8	22.1	2.7	S	m. nb,
30	18.4	12.8	21.9	1.0	N 1		18.9	16.5	24.5	1.3	N	m. he ² , th, wo, a. he ²	18.8	15.0	23.8	0.7	NW 2	m. th
31	15.1	11.5	17.5	1.0	N 1		17.7	16.8	21.1	0.7	N 1	m. th	16.2	14.0	20.0	2.0	NW 2	he ² , a.
Mittel	12.60	6.69	16.19	3.8		41.3	13.45	11.39	17.67	3.3		19.5	12.40	9.17	16.74	2.1		24.1

N: 21. O: 17. SW: 3. W: 14. NW: 13. — 3. 7^h Vorm. Wolkenzug O. — 9. Donner zwischen 9 u. 10^h Vorm. — 16. 1^h Wolkenzug W. — 26. Heftiges Gewitter 3^h Nachm. — 28. Donner 8^h Ab.

Windstill: 54. N: 14. NO: 6. O: 15. SO: 3. SW: 1. W: 3. NW: 5. — 9. Regen 8¹/₂-11^h Vorm. — 25. † 2^h. — 27. id. 6³/₄-8^h Vorm.

Windstill: 48. N: 6. NO: 21. S: 3. W: 9. NW: 21. — 4. 1^h W3. — Nachm. S1. — 20. Regen 5-7^h Ab. bei 6³/₄ starker Strichregen. — 26. Nachm. im NW Gewitter; W3. — Regen 7¹/₂-9¹/₂ Vorm., 3-6^h u. 9-10^h 28. Nachm. 3¹/₄-3³/₄ starker Donner NW; NO2.

Lohn: G. Weber.						Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.					
Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.			
6.8	4.6	9.4	6.0	W 1	6.8 na. r, v. rg	7.4	7.0	8.0		SW	nm. rg, a. he	7.9	4.0	14.0	8.0	NW 1	13.98 m. rg, wo
8.6	5.7	12.0	3.8	O	6.2 he	8.5	3.6	14.0		W	he	9.4	3.3	15.5	4.7	NO	
10.5	5.2	14.3	3.0	NO	m. wo, he	11.7	7.4	16.2			he	11.6	4.8	18.4	5.3	SW	
11.5	10.9	14.8	6.0	W 1	m. th, nm. st. wo	11.5	9.0	16.2		SW	he	13.3	6.5	16.7	7.3	SW 2	wo
7.5	6.0	10.6	5.3	NO	m. th, wo	9.7	6.4	14.0			he	9.4	3.7	15.0	2.0	NO 2	he ² , a. wo
8.8	7.0	11.8	4.3	NO 1	m. th, wo	10.7	6.4	16.2			he	9.7	2.9	16.0	4.0	NO	m. th
8.0	6.4	10.7	1.8	NO 2		10.7	9.2	14.2		NO	he	9.3	2.4	13.4	1.0	NO 1	
9.7	7.6	12.2	4.0	W 1	m. he, wo	11.5	8.0	16.6		NO	he	10.2	1.0	17.0	3.0	NO 1	m. he ² , wo
9.1	8.4	12.7	5.3	NW 2	0.3 m. r ⁰ , b, wo	10.7	9.2	14.6		NO	wo	10.1	7.3	15.8	6.7	SW 2	wo. w, a. r ⁰
7.4	5.9	10.0	4.3	NO 1	m. he ² , wo	9.9	5.8	13.2		NO	he	9.3	0.8	15.8	1.7	NO 1	0.12
10.8	6.6	13.8	0.0	NO		9.3	4.6	15.8			he	9.1	0.6	15.8	0.0	NO 1	m. rf
13.4	9.3	18.6	0.7	S		11.9	5.0	19.2		SW	he	12.0	0.8	20.6	0.0	W	
13.1	9.0	20.0	1.3	NO	he, nm. r	13.7	8.8	20.0		NO	he	14.1	3.9	22.4	0.7	O	
11.9	7.2	16.6	1.3	NO 1	3.2	14.1	8.6	20.4				12.5	4.0	19.7	1.0	O 1	m. th
10.6	8.0	14.5	3.7	NO 1	wo	13.0	9.0	18.6			he, g	11.9	5.0	16.7	3.0	O 1	
8.8	6.4	10.8	7.7	NO	0.2 nm. r ⁰ , v	13.7	9.2	21.6			he	10.5	5.9	17.8	6.0	W 1	m. b, wo, a. he
8.4	6.5	11.4	7.7	NO 1	wo, a. r ⁰	11.2	10.0	14.2		NO		9.3	2.0	15.4	9.7	SW 1	nm. a. r
8.6	5.5	11.8	5.3	NO 1	0.1 wo	11.1	7.8	14.6		NO	m. n, r	10.0	5.6	15.0	5.7	SW 1	1.13 b, wo
8.9	7.2	11.9	5.3	SW	2.1 m. wo, v. r	10.2	8.8	14.0		SW	he	11.2	4.1	16.5	6.7	NW 1	wo, a. r ⁰
10.5	8.8	15.2	3.8	N 1	0.2 m. th, b ⁰	12.5	7.4	18.6			m. n, he	13.1	2.3	19.4	4.7	SW	m. he ² , a. b
10.0	9.2	13.0	3.7	NW 1	1.1 m. r ⁰ , wo, he, a. b	12.7	12.0	15.6			wo, a. he	12.7	8.0	18.5	8.0	SW 1	2.02 na. m. r, wo
10.0	7.2	14.0	1.7	NO 1	m. rf	12.6	10.0	17.0		O	he	11.5	2.3	16.5	1.7	O 1	
12.7	9.4	16.4	0.0	NO 1		15.0	10.6	20.8		O	he	13.1	2.9	19.5	0.0	NO	m. th
13.2	10.6	18.5	0.3	NO 2		15.5	12.6	21.4		NO	he	14.4	4.0	21.4	0.0	NO 2	m. th
14.5	8.7	19.0	0.8	NO		15.4	11.6	21.4		O	he	14.5	3.5	22.0	0.0	SW	
17.7	13.8	23.4	4.3	var.	he, a. b	18.1	12.4	25.4		O	he	17.5	6.4	25.8	3.0	SW	he ² , a. wo
13.1	12.9	15.4	9.3	W	5.2 m. th, rg, an b	15.0	13.8	18.2		W	wo, nm. he	14.0	9.3	19.5	8.8	SW	3.24 na. nm. r
16.1	10.0	20.8	4.7	NO 1	2.0 m. b, he	18.3	15.6	23.0		O	b. r, a. he	16.6	8.7	23.5	4.0	O 1	0.49 m. b, he
18.6	14.8	22.6	1.7	W		20.7	19.4	25.4		W	he	18.1	8.2	25.4	0.7	O	
18.0	16.2	22.5	1.8	NW 1		20.1	19.8	23.6		W	he, nm. g	19.0	9.7	26.5	2.3	SW	he, nm. wo
13.5	12.0	16.7	3.8	N 1	m. wo, he	15.2	14.8	20.4			he	16.1	10.0	21.5	3.8	O	
11.82	8.61	15.01	3.5		27.4	12.95	9.80	17.82			?	12.80	4.64	18.61	3.7		20.94

Windstill: 43. NO: 39. S: 2. SW: 2. W: 10.
W: 8. — 2. 3. 18. Wolkenzug W. — 4. 1^h W3;
b. Mondhof. — 13. Regen 1¹/₂-2^h Nachm. — 19.
. 11-12^h Vorm. u. 1-3^h Nachm. — 21. id. 5-5¹/₂^h
orm. — 27. id. 7-11^h Vorm. u. 4-7^h Nachm.
Alpen sichtbar: 23. 24. 25. 26. 28. 29.

Windstill: 39. NO: 24. O: 14. SW: 21.
W: 4. NW: 4. — 1. Riesel 7¹/₂-8^h Vorm.
3. Vorm. Cirri. — 4. 1^h SW3. — 5. 7^h
Vorm. NO3. — 9. Donner 6^h Ab. — 17.
Regen 2-3^h u. 6-7^h Nachm. — 21. id. 11-
11¹/₂^h Vorm. — 27. id. 4-6^h Nachm.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	7.4	7.1	8.0	9.0	NW 3	18.7 r	7.6	6.9	8.9	10.0	NW	18.5 na. m. r	8.2	7.2	10.0	7.7	W 3	13.5 wo. r		
2	7.9	4.4	12.4	3.0	NW	8.9 na. r, he	10.2	10.3	12.0	3.7	W 1	he, a. wo	8.8	6.5	9.8	3.0	NO 1	11.0 wo. r		
3	10.3	6.7	14.3	6.0	O	m. b, he	11.8	7.8	14.5	5.3	W 2	m. b ^o , he	10.8	6.9	11.8	8.3	NO	b, a. wo		
4	12.2	9.8	15.4	7.5	NW 1	wo	12.9	11.2	16.2	4.7	W 2	m. nb, he. si	13.2	12.2	16.0	10.0	W 2	1.8		
5	9.6	8.9	12.0	2.5	NW		11.4	12.0	12.6	1.7	NW 1		9.1	8.5	10.9	8.0	W 1	m. b, wo		
6	9.6	6.9	13.0	4.5	O	m. w ^o , he	10.5	8.5	13.2	8.0	NW 1	m. nb, he, a. b	9.4	7.5	11.8	7.3	NO 1	m. b, wo		
7	10.2	9.2	12.5	1.0	SO		11.9	13.8	12.7	2.0	N 1	m. th	8.8	7.8	10.4	3.8	N	he		
8	10.4	7.6	14.2	6.0	O	m. rf. he, b	12.3	12.7	13.9	5.0	N	m. th. he ² , wo	9.9	6.4	12.1	6.7	NO	m. he ² , b		
9	10.4	10.6	13.2	9.0	NW	nm. g. r	11.1	10.9	14.5	5.7	NW 1	m. b. r ^o , r ^o	9.2	9.2	11.2	10.0	W	3.6 rg, nm. l		
10	8.9	6.2	11.6	1.5	NW	5.9	11.5	12.1	12.6	3.3	N 1	m. he. th, wo	8.0	6.4	10.2	10.0	N	33.8 rg		
11	9.2	6.4	13.0	0.0	SO		13.0	13.5	14.9	0.0	N		9.6	6.6	12.2	1.0	NO			
12	11.3	6.5	17.4	0.0	NW		15.5	14.8	17.5	0.3	W 1	m. th	11.6	7.4	15.1	1.0	O			
13	12.3	8.4	17.0	1.0	NW		15.4	14.1	18.1	0.7	W	m. th. nb, he	12.6	8.4	15.8	2.3	NO			
14	13.0	9.9	16.0	0.0	SO		15.6	13.4	18.5	0.0	NW		11.9	8.2	14.7	1.8	N 1			
15	12.6	11.0	15.2	4.5	SO 1	wo	14.4	14.5	15.8	3.7	NW 1	m. he, wo	10.6	8.8	13.0	8.7	NO 1			
16	10.2	8.2	14.5	6.0	NW	m. wo, he	10.1	8.9	11.9	9.7	NO 1	m. th, a. r	8.9	8.2	10.5	8.8	O	b, nm. wo		
17	9.2	6.0	13.0	10.0	SO	b, a. r	10.4	8.5	13.5	9.7	W	1.8 m. nb, a. r	8.6	7.4	10.1	5.7	NO	5.8 wo, r, a.		
18	9.9	7.4	12.6	5.5	var.	2.4 a. r ^o	11.2	7.1	14.8	6.8	W	b, nm. he	9.3	6.4	10.2	6.7	NO	19.9 m. r, w		
19	10.6	8.2	14.6	9.0	NW	m. wo, b	11.1	11.0	12.0	8.0	W 1	m. th, rg	10.8	10.2	12.0	10.0	N	rg		
20	10.5	4.9	15.7	5.0	NW	m. n, he	12.2	7.9	16.8	7.8	O 1	4.2 m. n, he	11.2	8.4	13.8	7.7	NW 2	0.8		
21	12.0	11.3	13.6	8.5	NW	3.9 na. r, m. wo, b	11.6	10.7	13.0	7.0	W 1	3.7 m. nb, r, a. he	10.8	10.8	10.1	10.0	W 1	17.5 rg		
22	11.0	7.9	14.3	1.0	var.		14.0	14.7	16.1	6.8	NW	m. th, he	10.4	7.9	13.5	1.7	NO			
23	13.0	8.4	16.8	0.0	SO		16.0	14.9	18.5	0.0	SO	m. th	12.9	8.6	16.2	4.8	NO	m. b, he		
24	13.6	9.9	18.0	0.0	SO		16.3	16.7	18.7	0.0	var. 1	m. th	13.2	10.1	17.2	0.0	NO			
25	13.7	9.4	18.2	0.0	O		17.6	15.0	19.5	0.0	NO		14.4	9.5	18.1	0.0	NO			
26	16.4	11.8	21.2	1.0	var.		18.9	19.7	20.3	1.0	NO	m. th	16.1	12.5	19.1	4.0	NO	wo		
27	15.0	14.4	17.9	8.0	NW	3.2 m. b. r, wo	17.0	18.7	18.7	5.7	NW 1	he, a. b	15.7	16.4	17.1	10.0	W 2			
28	16.3	12.4	20.8	6.0	S	m. b, he	20.4	18.7	22.8	1.7	NW		16.8	12.7	21.0	6.7	NO	m. b, wo		
29	17.2	14.5	21.6	1.0	W		21.2	20.4	25.5	0.7	NO	m. th	17.0	14.5	18.5	1.0	NO	he ² , a. w		
30	18.2	15.6	23.9	3.0	W 1	m. he, wo	18.4	19.0	18.7	5.8	ws	6.7 wo, m. g. a. he	16.6	16.1	18.0	7.8	SW 1	vo, nm. r		
31	16.6	14.6	19.8	2.5	N	m. he, wo	17.7	18.0	19.3	2.8	NW 1	m. th	15.2	12.8	17.3	10.0	N	2.0		
Mittel	11.91	9.18	15.54	3.8		43.0	13.82	13.14	15.98	3.7		34.8	11.54	9.32	13.76	5.9		106.24		
Windstill: 46. O: 1. SO: 4. S: 2. W: 2. NW: 12. — 9. Gewitter 5 ^h Ab.							Windstill: 44. N: 10. NO: 5. O: 2. SO: 1. W: 23. NW: 19. — 4. 1 ^h Ws. — 6. 9 ^h Ab. N3. — 9. 7 ^h Ab. Regenbogen. 15. 7 ^h Vorm. Wolkenzug W. — 18. 1 ^h Wolkenzug N. — 19. 9 ^h Vorm. W3; Regen 12-12 ¹ / ₂ ^h u. 4 ^h Nachm. — 21. Regen 5 ¹ / ₂ -6 ¹ / ₂ ^h u. 11-12 ^h Vorm. — 28. Doppelter Mondhof. — 30. Gewitter 12-12 ³ / ₄ ^h Nachm.							Windstill: 70. N: 6. NO: 8. 21. : W: 26. NW: 1. — 3 ¹ / ₄ . Nachts. — 5. 3. beirr. Ws. — 15. 7 ^h ; 18. 1 ^h ; 31. 9 ^h 26. ce. zug W. — 19. Nachm. W4-N3. — 2 1 ^h W4. 9-10						

St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
5.9	5.2	7.2	7.7	SW 1	10.0 r. s, m. w	4.1	3.5	5.9	8.0	SW 1	8.9 r, s	6.7	6.1	9.8	6.3	SW 1	18.5 rg
7.5	6.8	10.8	4.8	N	10.9 m. wo, he	6.0	4.2	8.7	5.0	NW	12.1 wo	8.5	5.8	12.8	5.3	S	18.6 wo
10.4	6.2	14.4	5.0	N	m. wo, he	10.0	6.9	12.5	5.3	NW		11.5	7.5	15.2	5.3	SW	wo, a. g ^o
12.7	13.6	14.8	8.7	SW	wo	10.8	11.3	13.6	9.3	W	0.7 nm. r ^o	13.2	12.6	17.4	8.7	SW	0.6 nm. g. r
7.2	6.2	11.0	4.8	SW	wo, nm. a. he	5.6	3.9	9.5	5.3	W	0.8 m. b, wo	9.3	8.4	12.5	5.0	W	3.0 wo
8.9	7.0	11.6	4.7	N	he, a. wo	6.3	5.3	8.2	2.7	N	m. th. wo, he ²	10.1	7.4	13.0	6.7	NO	wo, a. b
7.1	5.3	11.4	0.3	N	m. rf	5.0	4.9	7.6	0.7	N 1	m. rf	9.8	6.2	13.0	0.3	NO 1	
9.3	5.4	12.4	5.0	N	m. rf. he, a. b	7.1	5.7	8.9	4.7	N	m. he. rf, wo	9.6	5.8	12.9	6.0	NO	m. he, b
8.8	9.4	11.4	9.3	SW	3.2 rg	5.7	6.9	6.3	9.7	W	5.0 r	8.4	9.2	9.8	9.3	var.	8.2 rg
6.9	4.4	11.0	0.7	var.	9.5	5.8	4.8	7.4	1.0	N	7.4 m. rf. wo, a. he ¹	8.4	5.4	11.6	2.0	NO 1	6.2
8.3	4.5	13.4	0.3	N	m. rf	6.8	3.8	9.7	0.0	N	m. rf ¹	9.5	4.8	14.2	0.1	N	
12.3	9.2	17.8	0.3	var.	m. rf	11.9	11.4	14.2	0.7	NW	m. th. rf ^o	13.0	8.4	18.4	1.7	NO	
11.3	8.2	16.6	0.0	N		11.4	11.3	13.6	0.3	NW	m. th	14.0	9.2	19.2	0.4	SW 1	
10.9	7.2	16.4	0.3	N		9.9	7.9	12.6	0.3	N	m. th. rf ^o	13.6	8.5	19.0	0.3	NO	
10.0	7.8	14.0	2.7	NO	m. r ^o . he, a. wo	7.8	6.4	10.4	3.3	N	m. th. rs ^o	12.4	10.2	15.8	5.8	N	m. he, wo
7.9	6.0	12.4	6.3	SW	8.0 rg, nm. do	6.3	3.7	9.5	6.0	N	1.5 rg	8.7	8.2	11.0	6.7	N	b, nm. r. hg. a. he
7.0	5.8	8.6	10.0	var.	2.7 m. rf ^o , nm. rg	5.8	6.7	5.9	9.7	SW	3.3 m. th. rf, r	7.7	7.0	8.8	9.0	NW	4.5 m. wo, rg
7.7	4.4	10.8	7.8	var.	15.6 m. b, he	5.8	2.5	9.8	8.0	NW	8.6 m. b, wo	8.3	6.6	10.1	9.8	W	18.7
9.8	8.8	12.7	8.0	SW	v, nm. a. r	7.5	6.8	11.1	8.0	SW 1	m. th, nm. r	10.5	8.8	14.0	9.0	W	nm. a. r
11.1	8.4	14.8	7.0	var.	wo, nm. hg	9.5	9.5	11.3	4.3	W	3.5 m. th, a. r	11.4	8.0	16.0	3.8	W	3.6 he, a. wo
8.8	8.0	8.6	9.7	N	7.6 na. r, nm. g	5.8	5.7	5.5	9.7	NW	11.4 rg	9.0	8.7	8.2	10.0	NW	16.7 rg, nm. g
9.8	7.1	13.2	0.0	N	4.4 m. th	7.7	7.0	10.3	0.0	N	1.1 m. th. rf ^o	11.2	7.8	14.9	0.8	N	2.3
11.8	6.2	17.8	3.3	N	m. n, he	10.5	7.8	13.9	0.3	N	m. th. rf ^o	13.6	9.0	19.4	0.8	N	
12.5	10.0	18.7	0.0	N	m. th	10.6	10.3	14.8	0.0	N	m. th	14.1	10.4	19.6	0.0	N 1	
13.4	8.4	19.0	0.0	N	m. th	13.0	10.7	15.9	0.0	N	m. th	15.2	10.2	20.2	0.1	NW	
16.5	12.6	21.6	2.7	var.	m. th	14.9	13.6	17.9	1.3	SW 1		18.5	14.8	22.8	1.7	W	
14.1	14.4	17.0	9.0	SW	0.2 m. r ^o . wo, nm. r	12.9	14.3	15.0	9.0	W 1	1.9 rg	15.2	15.7	17.2	5.7	NO	3.6 m. g. wo, a. b. r ^o
15.5	10.6	21.9	4.0	var.	6.0 m. n, he	16.0	15.7	19.6	1.3	S 1	0.1 m. th ² , wo. fh	17.8	13.0	23.8	1.0	N	0.1
16.8	14.5	22.0	0.0	N	m. th	15.9	14.7	17.8	1.3	SO	m. th ^o , nm. r ^o	18.5	15.4	23.0	0.2	NO	
16.4	16.4	18.6	3.8	N	he, nm. wo	14.9	17.0	14.9	4.3	NW	0.1 m. th, wo	18.2	16.2	21.2	6.0	NW	wo, nm. b. r ^o
14.7	12.0	19.2	6.0	NO	0.6 m. th. b, wo	12.0	11.3	13.9	6.7	N	m. th, wo	16.3	14.8	18.6	8.0	NW	
e) 10.64	8.89	14.55	4.2		78.7	9.10	8.24	11.47	4.1		65.9	12.00	9.86	15.59	4.3		104.6

Windstill: 8.5. N: 42. NO: 13. O: 1. SO: 3. 2. SW: 24. W: 1. NW: 7. — 2. Farbiger Mondhof 4^h Nachm. — 3. Nachts 11^{1/2}^h Gewitter im S. — 9. Regen Vorm. u. 1^{1/4}-5^h Ab. Graupeln 5^h Nachm.; Donner 4^h. — 20. Hagel Nachm. — 21. Gewitter mit Graupeln 12^{1/2}-Nachm. — 27. Regen 4^{1/2}^h Nachm. — 30. id. 2^h Nachm.; Gewitter im NO 12^{1/2}-1^h Nachm.

Windstill: 67. N: 13. S: 2. SW: 7. W: 8. — 2. Cirri; Ab. Mondhof. — 3. 11^{3/4}^h Ab. kurzes Gewitter von W nach O. 4. Ab. Regenbogen. — 7. 17. 22. 28. Vorm. Nebel im Thal. — 16. 3^h Nachm. Donner im S.; 4^h id. in NW. — 21. Gewitter mit heftigem Regen von W nach O 12^{1/2}-1^h Nachm. — 27. Regenbogen 6^{1/2}^h Vorm.; Gewitter von SW 9^{1/4}-9^{1/2}^h Vorm. — 28. Vorm. Cirri; Ab. doppelter Mondhof.

Windstill: 70. N: 5. NO: 9. SW: 5. W: 2. NW: 2. — 3. Gewitter 9^{1/2}^h Ab. 4. id. 4^{3/4}^h Nachm. — 16. Hagel 5^h 23-5^h 30^m Nachm. — 27. Gewitter 9^h Vorm.

Sursee: J. Bächler.											Luzern: C. Wüest.											Rigi: Karl Pfister.																																														
Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m											Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m											Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m																																														
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.																																													
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h																																																
1.	7.0	7.0	8.9	8.0	W 1	15.8 na. r, rg	8.1	9.0	10.0	5.3	W	7.1 na. r, he, a. b. r	-3.0	-3.4	-3.0	10.0	W 1	4.1 s, a. n																																																		
	9.1	4.9	14.5	2.3	var.	6.5 mm, he, a. b. th	10.5	10.1	12.8	2.3	N	2.2 na. r, he, a. b. r	-0.6	-3.2	0.0	2.0	SW	6.0																																																		
	11.0	5.8	18.0	3.0	SO	he, a. b. th	12.4	8.0	15.9	2.7	NW	m. th. wo, nm. he	5.5	3.4	7.0	2.7	W 2																																																			
	13.0	13.4	16.8	9.0	NW 1	2.0 na. g. r, wo	14.7	15.6	17.8	8.3	W 1	wo, a. b	3.1	4.8	2.4	10.0	W 2	a. n																																																		
	8.0	6.7	11.7	4.3	NW	he, m. a. th, a. b	9.7	8.8	11.1	6.8	NW	wo, a. b	-1.1	-3.2	1.4	5.7	NW	m. n, wo																																																		
	8.5	4.1	14.6	0.3	SO	m. rf, a. th	10.1	8.0	12.8	0.3	N	m. th	1.3	-0.2	3.8	1.3	S																																																			
	9.5	7.8	13.1	0.3	NO 1	m. a. th	9.3	8.6	12.4	1.7	N 1	m. th	-0.4	-1.0	1.4	1.3	NO																																																			
	8.4	5.0	14.2	0.7	NW	m. rf, a. th	11.3	10.0	13.4	0.0	N	m. th	1.0	-0.6	3.0	2.0	var.																																																			
	8.5	8.1	8.9	10.0	NW	6.2 m. th, rg	8.7	9.7	9.4	10.0	NW	2.6 rg	0.7	0.6	0.2	10.0	NW 2																																																			
	9.2	6.9	12.2	3.0	NO 1	5.2 he, nm. b	9.2	8.6	11.0	5.3	NW	6.1 na. r, wo, a. he	-1.1	-2.6	0.4	6.8	NO	7.2 wo																																																		
	8.8	5.2	15.2	0.0	NO	m. rf, a. th	11.6	10.6	13.0	0.0	NW	m. th	2.9	0.6	5.0	1.3	O	nm. nb																																																		
	11.2	6.6	19.1	0.0	NW	m. rf, a. th	15.2	14.8	17.8	0.7	SO	m. th	5.4	4.0	7.4	0.7	W																																																			
	11.7	8.0	19.2	0.3	NW	m. a. th	14.4	12.6	17.4	3.3	NW	m. th ⁰ , he, a. wo	6.0	6.0	7.0	4.0	NW 1																																																			
	11.8	7.1	18.5	0.0	NW	m. a. th	13.5	11.5	16.2	2.3	NW 1	he, a. wo	6.7	7.2	8.2	3.0	var.																																																			
	12.2	8.9	16.4	6.3	NW	m. he. th, b	12.3	11.0	15.8	5.7	NW	m. he, wo, a. r	3.5	4.0	5.5	7.0	W	m. he, n, a. s																																																		
	9.1	7.7	13.6	6.7	SW	m. th. b. r ⁰ , a. he. th	7.8	8.4	8.5	6.7	W	10.9 m. rg, a. he	0.6	-1.0	2.0	7.3	W 1	8.0 m. n, a. he																																																		
	7.7	5.3	10.5	10.0	SO	m. rf, nm. r	6.9	5.6	8.2	10.0	NW	0.6 na. r ⁰ , nm. rg	-0.8	1.8	-4.0	10.0	NO 1	nm. s																																																		
	8.6	6.2	13.4	6.7	W	1.2 na. r ⁰ , b. wo	8.8	5.4	11.6	6.7	NW	9.0 m. b, wo	0.3	-0.4	1.8	10.0	W	9.5 n																																																		
	10.1	7.4	15.5	3.7	W	m. rf, a. he. th	13.2	13.0	15.4	7.0	W	m. he, b, a. r ⁰	1.5	-1.0	4.5	6.7	W	he, a. n. r																																																		
	11.7	7.9	17.6	2.3	NW	m. he. rf, a. th	13.1	13.6	17.2	3.3	SO	0.2 m. he, wo, a. r ⁰	3.3	2.8	4.7	6.8	W	wo, a. r																																																		
	11.1	10.0	15.2	7.3	NW	0.2 m. r ⁰ , a. he. th	11.3	9.6	12.8	7.3	W	3.8 m. rg, wo	2.9	-0.2	5.6	10.0	W 3	3.8 s, st																																																		
	11.3	7.6	17.0	0.0	O	m. rf, a. th	12.1	9.6	15.4	0.0	N	m. th	4.1	2.8	5.0	0.7	O																																																			
	13.0	7.9	19.8	0.0	SO	m. a. th	13.6	11.2	16.0	0.0	NW	m. th ⁰	7.0	6.0	8.0	0.7	W 1																																																			
	13.9	10.1	20.9	0.3	NO	m. a. th	15.5	14.6	18.6	0.0	NW	m. th	7.7	7.8	8.2	0.7	N 1																																																			
	13.5	9.2	21.8	0.3	N	m. a. th	15.6	11.8	20.2	0.0	NW	m. th	7.7	7.0	9.5	0.3	W																																																			
	16.8	13.6	24.0	5.3	NW	he, a. b. th	16.9	14.4	21.2	4.3	NW	m. th. he, a. b	8.5	7.4	11.2	5.0	N	wo																																																		
	12.6	12.0	15.2	10.0	NW	6.6 na. r, rg	13.4	13.0	16.2	10.0	W	6.0 na. r, nm. rg	4.7	5.2	5.8	10.0	W 1	17.0 n																																																		
	15.4	11.7	20.7	4.0	NW	16.8 na. r, m. b, he, a. th	14.9	10.6	18.4	3.7	NW	16.7 na. r, b, nm. he	8.6	7.5	10.4	3.7	S 4	5.3																																																		
	16.8	14.8	22.5	0.3	NW	m. a. th	19.2	19.1	20.4	1.7	NW	m. he. th, a. wo	10.2	9.0	11.7	2.7	S 1																																																			
	15.8	14.9	20.3	3.7	NW	he, nm. b. r ⁰ , a. he. th	18.3	16.0	22.2	5.3	NW	m. he ² , th, wo	9.8	9.2	12.0	10.0	W 1	nb																																																		
	15.5	13.3	20.9	1.3	NW	m. a. th	17.0	16.4	20.2	2.7	var.	m. he, wo	7.6	7.3	10.0	5.7	W 1	n																																																		
Mittel	11.80	8.53	16.46	3.5		60.0	12.54	11.26	15.13	3.9		65.2	3.66	2.83	5.04	5.1		60.9																																																		
Windstill: 75. NO: 5. O: 1. SO: 1. SW: 1. V: 5. NW: 8. — 1. 1 ^h W3. — 3. Blitz u. Donner m NW 10 ^h Ab.; Gewitter 10 ^{1/2} -11 ^h Ab. — 9. Regen 9 ^h Vorm. bis 2 ^h Nachm., u. seit 5 ^{3/4} ^h Ab. 7. id. 2 ^{1/2} -3 ^{1/2} ^h Nachm. — 27. Regen 6 ^{1/2} -11 ^{1/2} ^h Vorm. u. seit 2 ^h Nachm., — 30. Schwacher Regen bei NW3 12 ^{3/4} ^h Nachm.																							Windstill: 78. N: 2. NO: 1. O: 2. SW: 2. W: 1. NW: 8. — 1. Regen 5-7 ^h Ab. — 2. Farbiger Sonnenhof 12 ^h ; Ab. Mondhof. — 9. Regen seit 9 ^h Vorm. — 15. id. 6-9 ^h Ab. — 16. id. 10-12 ^h Vorm. — 17. id. seit 12 ^h Vorm. — 20. Farbiger Sonnenhof 12 ^h . — 27. Regen seit 2 ^h Nachm. 29. Ab. Blitze im W.																							Windstill: 51. N: 4. NO: 3. O: 1. S: 12. W: 37. NW: 7. — 1. Schnegestöber Vorm. 17. id. Nachm. Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 3 ^{cm} ; 10. 3; 17. 8.																						

Windstill: 75. NO: 5. O: 1. SO: 1. SW: 1. V: 5. NW: 8. — 1. 1^h W3. — 3. Blitz u. Donner m NW 10^h Ab.; Gewitter 10^{1/2}-11^h Ab. — 9. Regen 9^h Vorm. bis 2^h Nachm., u. seit 5^{3/4} Ab. 7. id. 2^{1/2}-3^{1/2} Nachm. — 27. Regen 6^{1/2}-11^{1/2} Vorm. u. seit 2^h Nachm. — 30. Schwacher Regen bei NW 12^{3/4} Nachm.

Windstill: 78. N: 2. NO: 1. O: 2. SW: 2. W: 1. NW: 8. — 1. Regen 5-7^h Ab. — 2. Farbiger Sonnenhof 12^h; Ab. Mondhof. — 9. Regen seit 9^h Vorm. — 15. id. 6-9^h Ab. — 16. id. 10-12^h Vorm. — 17. id. seit 12^h Vorm. — 20. Farbiger Sonnenhof 12^h. — 27. Regen seit 2^h Nachm. 29. Ab. Blitze im W.

Windstill: 51. N: 4. NO: 3. O: 1. S: 12. W: 37. NW: 7. — 1. Schneegestöber Vorm. 17. id. Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 3^{cm}; 10. 3; 17. 8.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.					
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittler: Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler: Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler: Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	4.7	3.8	7.4	7.3	W 2	24.4 rg	6.2	5.0	8.8	9.7	NO	20.0 nm. g. r	7.8	5.6	10.7	8.7	SO	14.2 b, a. v
2	5.8	3.0	10.0	1.3	var. 1	11.0 a. g. r	9.1	6.0	13.3	3.3	NO	6.6 he, a. b	10.6	8.8	13.9	1.7	SO	3.6
3	10.4	6.1	13.5	9.8	N 1	9.4 na. r, rg	12.3	8.6	15.2	3.0	NO	he, a. g	12.9	11.0	14.8	1.7	SO	
4	10.8	13.0	12.3	9.3	W 2	3.2	13.1	13.2	15.2	10.0	var.	0.2	14.5	13.8	17.0	7.0	S	wo
5	6.5	4.8	8.5	4.3	W 2	m. b, he	9.6	7.4	11.6	7.7	SO	b, nm. he	13.8	10.2	19.6	2.7	S	m. wo, he
6	7.7	4.5	10.3	2.7	N 1	he, a. wo	10.3	7.6	13.4	2.0	NO	he, a. wo	11.5	9.4	14.5	0.3	S	
7	6.6	4.0	9.3	0.7	NO 2	m. rf	9.1	7.0	13.2	1.0	NO	m. du	11.9	10.4	14.9	0.7	var.	
8	6.6	2.8	11.1	1.0	NW 1		10.0	6.8	14.2	0.7	SW		12.0	10.2	15.2	0.7	SO	
9	6.8	8.7	6.5	10.0	SW 2	8.2 rg	7.9	8.6	8.7	10.0	N	4.4 r, a. bl. do	9.8	9.9	10.3	9.0	S	4.1 rg
10	6.4	4.0	9.8	6.0	NO 2	6.8 na. r, wo, a. b	9.6	6.9	13.0	5.0	O	5.4	11.4	9.2	14.4	5.0	SO	2.9 wo
11	6.2	2.6	10.4	0.7	var. 1	m. rf	9.7	6.2	13.3	0.3	NW		11.0	7.2	13.9	0.7	SO	
12	10.1	6.5	15.0	0.7	var. 2	m. rf	13.7	10.9	18.0	0.3	NO		14.9	11.7	18.6	0.7	SO	
13	10.7	7.8	15.1	2.7	NW 1		13.8	10.2	17.9	4.7	NW 1	m. b, he	15.3	13.4	17.5	2.0	SO	
14	10.8	7.2	14.6	3.8	NW 2	he, a. wo	13.4	9.4	18.2	2.0	var.	m. du	15.2	13.5	17.8	0.7	SO	
15	9.8	7.5	12.5	7.0	NW 2	wo, a. b. r	11.6	8.6	16.4	5.3	N 1	m. he, wo, a. r	17.8	14.8	18.9	3.7	S	he, a. b
16	6.8	6.2	9.2	6.7	var. 1	4.1 m. r, a. he	8.3	6.3	11.8	10.0	NO	10.1 na. m. r, a. he	10.6	9.4	11.5	6.7	W	6.3 b, m. r, g. a. b
17	5.4	5.2	6.1	9.0	var. 1	rg	7.1	6.7	7.7	10.0	NW	rg	9.1	9.1	9.9	9.7	var.	5.2 r
18	6.3	3.2	8.2	8.8	NW 2	20.5 m. r	8.8	5.8	11.1	7.0	N 1	14.1 b, nm. he	10.9	7.7	13.4	4.7	W	m. b, he
19	8.1	5.3	12.0	8.0	NW 1	m. rf. wo, a. b	11.0	8.8	14.0	7.7	SW	wo, a. b. r	13.6	11.5	16.8	3.7	S	m. he, wo
20	9.5	6.8	12.8	5.8	NW 1	m. rf. he, a. b	12.4	9.9	16.1	5.0	NW	m. he ^a , wo	13.8	10.7	17.0	2.7	SO	he, a. wo
21	8.3	6.9	10.0	9.8	SO 2	18.1 rg	10.7	8.8	13.0	10.0	NO	6.4 m. r	12.5	10.1	15.2	7.7	SW	m. b, wo
22	9.3	6.2	15.2	0.7	N 2	2.4	12.1	8.5	15.8	1.0	var. 1	0.1	14.8	13.2	18.2	0.3	SO	
23	10.6	7.8	15.0	0.3	NW 1		13.1	9.2	17.6	0.3	N 1		15.3	13.1	18.0	1.3	SO	
24	11.8	9.1	16.2	0.0	N 2		14.9	11.4	19.8	0.7	var. 1		16.5	13.5	20.6	0.0	SO	
25	11.8	8.7	16.7	0.0	NW 1		15.3	11.1	19.6	0.3	N 1		17.5	14.8	19.2	0.0	SO	
26	13.6	10.8	17.8	3.3	NW 1	he, a. wo	17.1	14.6	21.5	5.0	N	m. he, wo	17.8	14.0	19.8	0.0	SO	
27	11.2	11.0	13.1	10.0	NW 2	6.1 b, m. r	13.9	13.8	16.2	10.0	N	m. r	15.4	15.3	16.7	8.0	SO	wo, a. b
28	12.6	9.1	17.6	2.7	SO 2		16.6	12.7	21.5	2.3	SO		18.3	14.1	21.1	1.3	S 1	fh
29	13.7	9.8	18.1	1.7	N 1		17.8	15.1	21.1	2.8	N	he, a. wo	18.0	14.4	20.6	0.7	S	
30	15.3	13.0	19.5	3.7	NW 1	he	18.5	16.7	22.6	5.0	NO	m. he, nm. r, b	19.7	17.0	22.8	2.3	S	he, a. wo
31	14.3	13.2	17.4	7.0	N 1	wo	16.9	15.3	19.9	3.8	NW	2.8 wo	19.0	17.0	21.1	1.7	SO	
Mittel	9.27	7.02	12.62	4.4		113.7	12.06	9.55	15.48	4.7		69.6	13.94	11.71	16.58	3.1		36.3

Windstill: 2. N: 25. NO: 17. O: 4. SO: 13. S: 2. SW: 12. W: 10. NW: 61. — 2. Gewitter 10¹/₂^h Ab. — 9. Regen 6-8^h Vorm., 1-3^h Nachm. u. 8^h Ab. — 12. 13. 14. Morgenroth. — 16. Regen bis 10^h Vorm. — 17. id. bis 7^h Ab. — 18. id. Nachts bis 9^h Vorm. — 21. id. 4¹/₂-7^h Vorm., 2¹/₂-3¹/₂^h Nachm. — 27. id. 5-11^h Vorm. mit Unterbrechung. •

Windstill: 33. N: 6. NO: 3. O: 3. SO: 2. SW: 3. W: 1. NW: 8. — 3. Gewitter 10¹/₂^h Ab. — 4. 7^h Wolkenzug W. — 9. Blitz u. Donner gegen 8^h Ab. — 10. Berge angeschnitten. — 19. Regen seit 6^h Ab. — 27. id. 9¹/₂^h Vorm. — 30. id. 2^h Nachm.

Windstill: 91. S: 3. SW: 2. — 20. 1^h S3.

Seelisberg: M. Truttmann.							Schöneegg: Dr. Fassbind.							Engelberg: P. Fintan Föh.						
Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 58' Höhe: 840 ^m							Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 690 ^m							Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						
1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.						
	Mittel	7 ^h	1 ^h																	
1.	4.9	4.1	6.4	10.0	var.	21.9 m. s. r, rg	5.9	4.4	7.8	10.0	var.	15.0 rg. st	3.0	1.4	5.4	8.7	SW	16.4 m. s. r, a. r		
2.	9.1	7.2	12.0	0.0	SO	1	8.0	5.6	10.8	0.0	SO	5.0	5.7	1.3	10.6	1.3	SW	5.1 m. rf		
3.	13.0	9.0	16.0	2.5	SO	1	11.3	7.3	13.4	2.7	var.	m. b, he, a. wo. g	10.7	7.4	14.6	2.7	SW			
4.	11.9	13.2	13.3	9.0	W		12.7	14.4	14.0	10.0	var.	1.0	10.6	10.3	13.1	8.7	SW	1 wo, a. r ^o		
5.	7.9	5.4	10.0	5.5	N	m. b, he	8.6	6.6	10.0	4.3	NW	wo, nm. he	7.0	4.6	9.2	4.7	SW	he, a. wo		
6.	10.0	8.1	13.0	0.5	NW		8.5	6.2	10.2	0.0	var.		7.2	1.8	12.1	2.0	W	m. rf		
7.	9.8	8.2	14.0	1.0	var.	1	8.2	5.6	12.2	0.0	O		6.2	2.0	10.3	3.0	W	1 m. rf		
8.	9.6	7.4	13.0	1.5	var.	1	8.6	5.1	11.6	0.0	O		6.4	1.9	10.9	1.7	SW	1 m. rf		
9.	6.9	8.4	7.3	10.0	NO	1	7.9	8.8	8.0	10.0	SW	nm. a. rg	5.9	6.4	6.4	10.0	W	4.8 rg		
10.	7.9	5.2	11.1	7.5	var.	m. n, he	7.1	5.2	10.3	3.7	NW	9.2 m. nb, he	5.7	2.7	7.9	8.3	SW	15.2 m. n. s ^o , wo		
11.	10.1	7.4	14.0	1.0	S	1	7.9	4.8	11.0	0.0	var.		7.5	3.7	11.6	2.7	W	he, m. wo		
12.	13.5	12.0	17.2	9.0	S		12.7	9.8	16.0	0.0	var.		10.8	6.0	16.3	2.3	W	m. rf ^o		
13.	13.2	10.0	17.4	8.0	NW	b	12.3	9.0	15.6	6.0	var.	wo, a. he	11.8	8.6	16.0	3.0	W			
14.	13.1	10.2	17.0	0.5	SO		12.0	7.6	14.4	0.0	NW		10.3	7.0	15.0	4.7	W	m. rf, a. r		
15.	11.3	11.2	14.4	2.0	S	1	12.5	13.3	13.9	7.7	NW	m. he, nm. nb, rg	7.9	6.2	10.1	6.3	W	5.2 m. th, rg		
16.	7.5	6.2	10.0	10.0	NW	rg	7.4	5.3	9.6	6.7	var.	1.1 nb, a. he ²	5.7	4.9	7.0	7.3	SW	1 28.0 m. r, v. fh		
17.	5.9	6.2	6.1	10.0	var.	3.7 b, rg	6.3	6.0	6.8	10.0	var.	36.0 nb, rg	4.6	4.3	4.3	10.0	W	6.7 rg		
18.	7.0	4.2	9.4	6.0	var.	10.2 m. n, he	7.4	4.8	8.2	6.0	NW	13.0 w	5.3	2.2	7.8	8.3	W	16.9 m. n		
19.	10.1	9.0	12.2	4.0	S	1	10.0	7.4	12.1	3.3	var.	he, a. r	7.6	4.3	10.8	6.3	W	m. he, rf, a. b. r ^o		
20.	11.3	12.0	14.3	4.5	var.	1.2 m. he, b	11.0	8.3	14.2	6.0	var.	9.0 he, a. b	8.6	4.5	11.7	5.3	W	1.2 m. he, th, wo		
21.	10.2	7.3	13.3	10.0	var.	rg	10.5	8.2	12.2	8.3	W	m. nb. r ^o , a. he	9.2	7.1	11.6	8.0	SW	7.5 na. r, a. r ^o		
22.	11.7	10.0	15.0	0.5	NO	1	10.4	8.0	13.4	1.0	NW	he, nm. r ^o	8.9	4.7	13.4	0.7	W	m. th		
23.	13.7	12.0	17.2	5.0	O	1	12.4	8.0	15.3	0.0	NW		10.7	5.6	15.4	3.3	W	m. rf. he, wo		
24.	14.5	12.0	18.3	0.5	O	1	13.4	10.4	18.2	0.0	SO		12.8	9.9	17.1	3.0	W	wo, a. he		
25.	16.2	15.2	19.3	0.0	var.		13.9	9.6	17.3	0.0	NW		13.6	10.6	18.1	3.3	W			
26.	16.9	16.3	20.0	2.0	S	he, a. b	16.5	15.0	19.5	3.3	var.	he, a. b	13.7	9.3	19.3	2.7	W			
27.	12.7	14.0	14.0	10.0	N	0.7	12.9	12.4	15.2	10.0	W		10.8	11.4	12.5	9.0	W	m. nb, a. r ^o		
28.	15.6	13.0	18.4	5.0	S	2	13.7	10.0	16.6	5.7	NW	m. nb, wo, a. he	13.6	8.0	18.4	3.0	O	2 1.2		
29.	16.9	16.3	17.4	0.0	S		16.9	14.0	19.2	2.0	var.		13.8	8.1	19.5	1.7	W	a. bl		
30.	18.5	17.1	22.2	0.0	S		17.9	16.6	20.0	3.7	SW	he, a. wo	14.6	12.6	19.1	3.7	var.	1 0.3 m. r ^o , nm. r. d. o		
31.	16.2	14.4	19.2	1.0	O		15.7	14.2	18.4	4.0	NW	5.0	13.7	11.1	17.0	4.3	SW	5.2 m. he, wo		
Mittel	11.54	10.07	14.27	4.1		?	10.98	8.82	13.43	4.2		94.3	9.20	6.16	12.68	4.8		114.2		

Windstill: 29. NO: 5. O: 5. SO: 7. S: 17.
W: 5. — 19. 1^h S3. — 28. 1^h S4.

1. Blitz u. Donner 2^h 4^h Nachm. — 3.
Ab. Gewitter. — 30. Donner 2^h Nachm.

Windstill: 76. O: 2. SO: 2. S: 1. SW: 5.
W: 12. — 1. Schnee bis 7^h Vorm. — 9.
Regen seit 10^h Vorm. — 14. id. seit 7^h Ab.
15. Starker Regen 1-1^h 4^h Nachm. — 17.
Regen seit 10^h 4^h Vorm. — 29. Blitze nach
8^h 3^h Ab. — 30. Donner u. Regen bei W3
4^h Nachm.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
V.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	7.8	6.2	9.6	8.7	W 1	28.0 rg	7.7	7.4	10.0	7.8	NW	4.1 na. r, rg	7.2	5.0	12.5	7.7	NW 1	3.0 v. r		
2	10.1	5.0	16.2	1.0	O 1	7.8	9.9	7.8	13.4	1.8	SO	9.1 na. r, wo	8.8	4.1	15.9	1.8	NW	7.2		
3	11.1	8.2	14.0	3.7	W 1	wo	13.5	9.4	16.6	1.7	NW	he ^o	12.5	4.0	19.0	5.0	NW 1	m.th.wo,nm		
4	13.8	12.4	17.2	7.7	W 2	wo, a. b	13.8	13.0	17.4	7.8	W	wo, a. r ^o	13.8	10.5	19.6	6.8	N 1	m.		
5	10.0	9.0	12.8	6.8	W 2	m. b, he, a. wo	9.8	8.8	12.0	5.3	SW	3.0 na. r, wo	9.7	6.5	14.5	5.0	NW 1	wo, a. b		
6	10.0	5.0	15.4	4.8	O 1	wo	10.5	8.2	13.4	2.7	N	he, a. wo	9.4	2.3	14.9	4.8	NW	m.th ² .he, a.		
7	10.7	7.0	14.8	2.8	W 1	wo, a. he ²	10.5	9.2	13.2	1.8	NW		9.2	5.6	14.9	2.2	NW	m. th		
8	9.8	4.4	14.4	2.7	O 1	m. he, wo	10.7	8.2	13.8	6.7	NW	m. he, wo, a. b	8.5	0.9	15.9	4.8	NW	m. he ² .rf.		
9	9.1	8.0	11.2	10.0	W 1	1.8 r	8.8	8.8	10.6	10.0	NW	2.0 rg	8.5	6.9	11.1	8.0	NW	rg		
10	9.8	5.2	13.8	5.3	W 1	2.8 m. b, a. he	9.9	8.8	12.2	3.0	NW	9.0 wo, a. he	8.8	5.8	14.0	4.2	NW	5.7 wo, a.		
11	10.5	5.2	15.8	0.0	O 1		10.5	9.0	14.6	1.8	N	m. rf	9.7	2.9	16.5	0.8	NW	m. th ²		
12	14.5	8.0	20.6	3.0	O 1	wo	15.1	13.0	19.2	1.8	N	m. rf	12.2	4.5	20.4	0.8	NW	m. th ²		
13	15.8	10.0	20.8	3.3	W 1	wo	12.9	11.0	18.0	2.0	SW		14.1	6.8	20.1	3.7	NW	m.th.he, a.		
14	15.0	9.0	20.0	1.7	O 1	he	14.9	11.4	19.2	2.8	NW	he, a. b ^o	13.1	5.5	19.8	3.0	NW 1	m. th ²		
15	12.6	10.0	16.8	8.3	W 1	1.8 v	11.9	9.8	15.0	7.8	NW	1.6 na. r, nm. rg	12.2	7.7	17.0	6.8	NW	1.8 na. r ^o , m. nb		
16	10.9	9.6	14.0	8.0	W 1	v	9.5	9.4	11.0	7.8	NW	12.6 na. r, n. a. wo	9.8	7.5	14.0	7.5	N	10.2 rg		
17	8.1	7.0	9.2	10.0	W 1	8.2 rg	8.1	8.4	8.8	8.0	W	1.6 na. r, rg	8.2	4.5	9.9	8.2	N	r. m. th ² .		
18	10.0	7.0	12.4	6.0	O 1	14.0 v, r	9.5	6.8	11.6	4.0	NW	14.8 na. r, wo	9.1	6.2	13.7	7.5	N 1	7.6 wo		
19	10.4	6.8	14.2	8.0	W 1	1.4	10.9	8.4	14.6	6.0	NW	wo, a. b. r	10.5	4.2	16.5	7.0	NW	m. th. a.		
20	12.5	7.4	18.6	5.0	O 1	he, a. b	12.9	12.0	15.6	3.3	W 1	1.7 nm. r	10.7	4.9	18.5	5.8	NW	9.9 m. he,		
21	9.8	8.8	10.8	10.0	W 1	19.8 rg	9.7	9.2	11.0	7.8	SW	12.4 na. r, rg	9.6	7.8	14.7	8.2	NW	9.1 rg, nm. b. a.		
22	12.1	6.2	18.0	2.7	O 1	8.1 wo	13.2	12.0	16.0	1.0	NW	8.0 m. wo, he ²	11.6	5.2	17.2	2.5	NW 1	7.0 m. wo,		
23	13.0	8.4	19.0	0.7	O 1		14.8	13.0	18.8	0.3	NW		12.1	4.5	20.6	0.4	NW	m. th ²		
24	14.8	9.8	20.0	0.7	O 1		16.1	14.8	20.2	0.7	var.		13.0	6.1	21.1	0.5	NW	m. th ²		
25	16.8	15.0	24.0	6.0	var. 2	wo, a. b	18.8	17.0	22.8	0.7	O 2		17.8	9.6	23.7	1.7	S 2	fh. m. t.		
26	14.7	10.6	19.8	2.0	O 1	he, a. wo	18.8	15.0	23.2	3.3	NW 2	wo, a. st	17.0	8.0	23.6	3.5	var. 1	m.th, he, a.		
27	14.9	13.4	17.4	6.7	W 1	v	17.1	18.0	19.2	3.0	W	he, a. wo	14.9	9.6	20.0	5.8	NW 1	m. he, th.		
28	19.1	14.2	25.0	2.0	SW 2	m. wo, he	18.8	15.8	23.0	1.0	S()		17.4	8.9	25.9	3.7	S 2	he, nm. a.		
29	19.4	13.2	25.8	1.7	S 1		19.7	18.8	23.2	1.8	S()		16.8	8.9	24.5	1.0	NW	m. th		
30	19.8	14.6	25.0	5.8	SW 1	wo, a. b	19.5	17.0	24.0	2.7	NW	he, a. b ^o	17.6	11.0	25.1	4.7	var.	0.2 m.th ² .r ^o , he		
31	17.1	13.6	22.8	6.0	var. 1	wo, a. b	17.0	14.0	21.0	3.7	NW	wo	15.9	10.0	21.5	2.7	NW 1	0.2 he		
Mittel	12.63	8.97	17.08	4.8		92.5	12.99	11.88	16.21	3.6		79.9	11.89	6.82	17.94	4.3		52.7		

O: 34. SO: 4. S: 7. W: 59. — 4. 1^b W3.
6. 12. Wolkenzug W.

Windstill: 85. NO: 2. SO: 6. SW: 3.
NW: 5. — 5. 7^b Vorm. SW3. — 9. 18.
21. 22. Schnee auf den Bergen. — 26.
9^b Ab. NW4.

Windstill: 53. N: 1. NO: 2. O: 2. SO:
S: 5. NW: 42. — 17./18. Nachts heftig
Windstösse u. Donner. — 19. Regen 8^b A
21. id. seit 6^b Vorm. — 25. Föhn a.
4^b Vorm.

O: 34. SO: 4. S: 7. W: 59. — 4. 1^h W3.
6. 12. Wolkenzug W.

Windstill: 85. NO: 2. SO: 6. SW: 3.
NW: 5. — 5. 7^h Vorm. SW3. — 9. 18.
21. 22. Schnee auf den Bergen. — 26.
9^h Ab. NW4.

Windstill: 53. N: 1. NO: 2. O: 2. SO:
S: 5. NW: 42. — 17./18. Nachts hefti-
Windstöße u. Donner. — 19. Regen 8^h A
21. id. seit 6^h Vorm. — 25. Föhn a
4^h Vorm.

Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Churwalden: E. Brügger.					
Länge: 0°30' Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0°30' Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0°29' Breite: 46°47' Höhe: 1213 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
2.2	1.0	4.9	10.0	N	4.5 m. n. r. s. a. n. b.	0.4	0.0	3.2	8.0	NO	1.2 na. s. s. a. w. o.	1.1	0.8	2.0	10.0	N	1.0 m. s. a. n.
4.9	2.6	8.9	2.3	var. 1	10.6 na. s. he	2.5	1.8	6.2	1.7	NO	3.4 na. s. he	4.2	0.8	8.4	0.7	W	m. rf
10.8	8.2	14.7	3.7	SO 1	wo	6.1	1.8	12.6	3.8	W	m. wo, he	10.7	8.0	14.4	4.0	SW 1	m. he. rf, wo
7.4	10.8	14.6	7.8	N 2	wo. a. n	7.6	5.6	13.0	8.0	N 1		10.8	10.6	13.0	8.8	N 2	m. wo, b
4.9	3.6	9.0	4.8	NW 1	m. n. b. wo, a. he	3.1	1.4	6.6	3.7	NO 2	m. b. he	5.4	4.2	9.5	2.0	NO 1	m. rf
7.3	5.3	11.4	4.0	NW 1	m. rf, wo	3.7	0.6	7.6	3.0	NO 1	he	6.1	5.0	8.8	5.0	W 1	m. rf, wo
4.7	4.3	7.5	4.7	N 1	wo, a. he	3.1	1.8	6.8	4.3	NO	wo, a. he	4.9	5.2	7.6	2.7	NW 1	m. rf
6.7	4.0	10.0	5.3	NW 1	m. he ² . rf, wo	4.1	2.4	7.1	6.0	NO	m. he, b	4.8	0.7	8.8	5.7	NW 1	m. rf. d
4.9	5.2	5.6	10.0	N	nm. a. r. n	2.5	3.4	3.6	9.3	NO 1	2.0 rg	5.3	6.4	5.6	10.0	NO	nm. a. rg
5.3	3.2	9.8	4.3	N 1	8.6 wo, a. he	2.3	0.8	5.8	4.3	NO	8.5 wo, a. he ²	3.9	1.6	7.6	4.7	NO 1	1.8 wo, a. he
7.3	3.0	13.4	1.7	var. 1		5.5	4.6	9.2	3.0	N		6.6	4.2	10.5	2.3	NW 2	m. rf
9.9	7.4	14.8	0.7	SO 1		7.1	5.6	11.4	0.7	NW		8.7	7.8	11.0	0.3	NW 1	
11.6	9.6	16.2	2.3	NW 1		8.3	6.2	13.6	4.7	NO	m. he, wo	9.6	7.5	14.2	3.0	NW 1	
11.0	9.4	16.3	2.7	NW 1		9.1	7.6	15.1	5.3	N		10.6	9.1	15.6	1.7	NW 1	
9.4	7.5	14.4	5.0	NW 1	wo	7.9	6.6	12.2	8.3	NO	wo, a. b	9.2	8.6	11.0	10.0	NW 1	1.1 na. r ⁰ , m. n
7.4	4.0	12.7	5.3	NW 1	wo	2.5	2.2	4.0	8.3	NO	7.7 r, s ⁰ , a. wo	4.9	4.6	6.6	6.0	N 1	8.3 m. r
4.2	3.2	8.4	10.0	N 1	n, r, a. r. s	2.7	3.6	4.2	10.0	NO 1	1.0 rg	4.5	5.0	6.0	10.0	NW	nm. a. r
4.6	2.2	8.4	7.7	N	21.4 m. n. r, wo	2.8	1.5	5.8	8.3	NO 1	6.0 na. s, wo	5.3	2.1	9.4	9.3	NW	24.8 m. n
6.7	5.9	9.4	8.3	N 1	m. rf. wo, a. b	4.3	3.9	6.7	7.0	NO	wo, nm. b	6.7	6.4	9.6	7.7	NW 1	m. rf. wo, a. r
8.7	7.0	12.4	5.8	N 1		6.2	4.0	11.2	6.0	NO	0.5 na. r ⁰	7.8	7.6	11.4	6.7	NO	1.2 wo, a. b
4.7	4.6	5.0	10.0	NW 1	n, rg	2.2	1.1	3.6	10.0	NO 1	6.5 r, s	5.1	4.2	5.8	10.0	NW	7.5 m. nm. r
7.3	4.8	12.0	2.0	W 1	16.4 m. rf. wo, he	5.1	4.0	9.5	2.3	NO	6.7 m. wo, he	7.0	5.2	11.4	2.0	NO	3.5 he
11.1	9.7	15.3	1.3	NW 1	m. rf	7.8	5.3	13.3	1.7	N	he ² , nm. wo	10.6	9.0	14.4	0.7	NW 1	
11.7	10.4	16.6	0.7	SO 1		9.1	7.8	14.7	2.0	N		11.5	10.0	15.8	1.0	NO	
13.6	13.2	17.9	0.3	SO 1		8.7	6.8	14.4	1.0	N		11.6	8.8	16.8	1.0	var. 1	
13.8	11.5	17.8	4.3	NW 1		10.7	7.4	15.7	5.3	NO	m. he, wo	12.9	9.4	17.8	4.3	NO 1	he, a. wo
12.2	12.4	15.1	5.3	NW 2	m. he, wo, a. n	10.9	11.4	14.4	6.0	NO	m. he, wo, a. r	12.1	12.4	15.4	6.0	NO	he, a. b
14.1	13.0	19.6	2.7	SO 2		11.6	10.4	16.7	5.0	W	0.7 m. he, wo	12.8	8.8	17.4	3.3	SW 1	wo, a. he ²
15.0	13.6	19.9	1.0	SO 1		11.9	11.1	15.3	2.0	W		14.3	12.4	19.0	1.0	var. 1	
13.5	11.6	17.4	8.7	N 1	1.6 na. r, wo, a. b	11.2	9.0	16.3	5.3	NO	0.5 m. r, wo	14.0	13.2	17.6	4.3	W	0.6 na. r ⁰ , he, a. wo
13.6	13.0	17.4	5.7	W 1		10.8	8.9	13.9	6.7	NO 1	0.1 na. r ⁰ , wo	12.5	11.8	16.0	3.0	N 1	he
8.75	7.26	12.30	4.7		63.1	6.18	4.77	10.15	5.2		44.8	8.25	6.82	11.56	4.7		49.8

Windstill: 36. N: 24. NO: 2. O: 3. SO: 17.
1. SW: 1. W: 5. NW: 25. — 1. Regen u.
Schnee bis 8^h Vorm. — 5. 6. 23. 27. 31. 1^h NW 2-s.
Regen seit 8^h Vorm. — 18. id. bis 8^h Vorm.
Schnee bis an den Wald herab.

Windstill: 66. N: 3. NO: 28. NW: 1.
1. Schnee bis 10^{1/2}^h Vorm. u. 2^{1/2}-6^{1/2}^h
Nachm. — 5. 7^h Vorm. NO 3. — 9. Regen
10^h Vorm. bis 8^h Nachm. — 16. Regen
bis 2^h Nachm. mit Schneeflocken unter-
mischt. — 17. id. 10^h Vorm. bis 6^{1/2}^h Nachm.
27. Regen 6^{1/2}-7^{3/4}^h Ab. — 30. id. 9-10^h
Vorm.

Windstill: 50. N: 5. NO: 14. SO: 2.
S: 1. SW: 5. NW: 32. — 10. Morgens
Schnee bis nahe an die Thalsohle. — 18.
id. bis an die Thalsohle.

	Chur: Killias.						Reichenau: J. Welz.						Platta: Nic. Jos. Huonder.					
Lage.	Länge: 0°29' Breite: 46°51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0°28' Breite: 46°49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0°26' Breite: 46°39' Höhe: 137 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittel.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittel.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittel.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	7.2	6.1	9.7	6.8	SO	wo, a. na. r	7.5	6.2	11.2	8.3	N 2	3.2 na. a. r	2.6	1.3	6.5	7.7	NO	4.1 s. a.
2	8.8	4.5	13.7	1.0	SO	2.6 he ²	8.8	6.3	13.8	3.7	var. 1	2.7 m. r, wo, he	2.2	0.4	2.8	3.3	N	2.8 m.
3	13.8	9.8	18.8	2.8	SO	m. th, a. wo	13.4	8.8	19.8	3.7	var. 1	wo	10.1	6.3	15.2	0.3	SW 3	w
4	13.9	12.9	17.7	4.0	NO 1	m. th, wo	13.8	12.5	18.2	7.7	NO 2	m. th, wo	8.7	8.8	11.8	8.0	SW 2	m. nm.
5	10.0	8.9	12.5	2.7	O	m. th, wo, a. he	10.4	9.3	13.2	3.3	NO 1	wo, a. he ²	5.2	2.4	10.0	0.3	SW 1	m. th
6	10.4	6.1	14.5	3.7	SO	m. th, wo	10.5	6.3	15.0	5.3	NO 2	m. rf, wo	6.0	2.6	10.3	5.7	N	m. b. rf,
7	9.7	6.5	13.7	2.0	SO	m. th, he	10.3	8.2	14.3	3.0	NO 1	wo, a. he ²	4.9	3.1	9.3	4.7	N	m. th, wo, a.
8	8.8	3.5	13.5	4.3	SO	m. th, wo	8.7	5.4	13.8	5.7	var. 1	m. he. rf, wo	5.3	0.0	12.4	1.0	SW 1	m. rf
9	8.8	8.9	10.5	7.3	SO	m. wo, b, a. r	8.8	7.0	10.8	10.0	NO 1	a. r	5.7	4.6	9.3	10.0	N	m. th, m
10	8.8	6.3	11.9	2.0	NO	4.0	9.7	7.7	13.3	5.3	NO 1	3.5 wo, a. he ²	4.9	1.8	10.2	4.0	NW	4.3 m. b.
11	11.2	7.9	15.5	2.0	SO	m. th	11.5	9.7	15.8	3.0	NO 1	m. th, wo, a. he ²	7.6	5.3	12.6	2.0	SW 2	m. nm.
12	14.0	9.8	19.5	1.0	SO	m. th	13.6	10.0	20.3	0.3	NO 1	m. th	8.6	3.5	15.7	0.0	SW	m. th
13	15.2	11.5	19.5	1.0	SO	m. th	15.3	11.3	20.0	3.7	NO 1		10.6	6.2	17.6	1.0	SW	m. th
14	15.2	11.5	18.9	2.0	SO	m. th, na. r. do	14.8	11.1	17.0	5.7	N 1	m. th, wo	10.2	6.7	14.3	4.3	SW	m. he. th
15	12.4	9.9	16.1	5.0	NO	6.8 wo, na. r	12.8	10.8	16.4	9.3	NO 1		9.2	6.5	14.5	5.7	N	m. he. th
16	9.7	8.9	10.9	4.7	NO	4.5 m. r, a. he	9.2	9.2	10.6	10.0	NO 1	17.5 m. nm. r	5.0	4.6	7.1	6.7	N	3.3 na. r. b.
17	8.4	8.9	9.5	8.0	NO	11.2 wo, m. nm. r	7.4	7.7	8.2	10.0	NO 1	nm. a. r	3.5	3.9	6.0	10.0	SW	3.2 m. th. r
18	9.4	6.9	12.1	6.8	NO	wo	9.6	7.0	13.3	9.0	N 1	16.6	5.3	1.7	10.0	6.0	N	14.3 m. n.
19	10.5	8.1	13.9	4.0	SO	m. th. he, wo	10.7	7.2	15.6	7.0	NO 2	m. rf. wo, a. b	6.3	2.3	12.0	2.7	N	he, m. t
20	12.6	9.7	17.1	3.7	SO	he, a. rg	12.5	10.0	17.4	6.3	NO 1	m. th. he, wo	8.5	4.7	14.0	4.0	SW	0.7 na. r,
21	10.0	8.5	11.9	7.3	SO	7.6 m. a. na. r	9.5	8.9	11.4	10.0	NO 1	8.6 m. a. r	6.4	6.3	8.7	9.0	N	2.1 m. th
22	11.6	8.1	16.3	1.0	SO	3.5	11.5	7.2	17.1	2.7	NO 1	6.5 m. wo, he	7.5	3.6	13.2	1.0	N	
23	14.0	10.1	18.7	1.0	SO	m. th	13.7	10.4	18.4	1.0	NO 1	m. th	10.2	5.6	16.2	0.0	SW	m. rf
24	15.1	11.5	20.3	1.0	SO	m. th	16.1	12.2	21.0	2.3	NO 1	m. he. th, a. wo	11.9	10.8	17.2	1.0	SW 1	m. th, a.
25	17.9	14.0	23.8	1.0	NW	m. th	16.2	15.0	21.0	1.7	S 1		9.2	6.7	12.4	0.7	SW 3	w
26	18.0	12.5	23.1	1.0	SO	m. th	15.2	10.8	22.4	4.3	var. 1		11.8	6.2	18.8	1.3	SW 1	m. th
27	16.0	15.9	18.7	3.0	SO	m. th. he, a. wo	15.7	15.6	18.4	7.0	N 2	m. rf, wo, a. b	10.9	10.5	13.8	8.3	SW 1	m. wo, b.
28	17.0	11.9	23.3	2.0	SO	m. th	17.0	14.3	22.8	4.0	var. 1	wo, a. he ²	10.1	9.4	13.5	3.0	S	2.2 na. r, m. b.
29	19.7	13.9	25.7	1.3	SO	m. th	18.2	15.1	25.2	1.0	var. 1		11.8	6.7	18.2	0.0	SW	m. th
30	18.2	14.9	24.3	1.7	SO	m. th	17.1	15.0	23.5	5.3	var. 1	m. he, wo	12.8	9.0	19.1	3.0	S	m. th, a.
31	17.2	13.3	21.7	3.0	SO	m. th, he	16.7	13.2	21.5	3.7	NO 2	m. rf, wo	11.9	7.9	17.6	1.7	S	m. th
Mittel	12.78	9.71	16.66	3.1		40.2	12.43	10.00	16.80	5.3		58.6	7.78	5.13	12.59	3.8		37.0

Windstill: 88. NO: 5. — 14./15. Nachts Donner.
 16. Regen bis 10^h Vorm. — 21. id. bis 11^h Vorm.
 1. 2. 4.-11. 13.-22. Nebel an den Bergen.

Windstill: 9. N: 21. NO: 66. S: 12.
 SW: 9. W: 2.

Windstill: 72. N: 1. NO: 1. SW: 1.
 1. Schnee bis 6^{1/2}^h Vorm. u. 6-8^h Ab. —
 11. 1^h SW 3. — 17. Regen 9-12^h Vorm.
 1-5^h Nachm., von 5^h an Schnee.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 4.
 2. 5; 17. 3.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m							Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m							Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m						
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	
-1.5	-1.6	1.2	7.0	N	2	wo	3.7	1.8	7.3	7.3	NO	1	s ^o	-2.6	-4.5	1.4	8.3	SW	2	wo
0.8	-2.6	4.6	1.3	N	2	m. n, he	3.7	0.8	8.8	2.0	NO	0.5 m. wo, he		-2.0	-6.0	1.8	2.3	NW	1	m. wo, he ⁹
3.5	3.2	6.2	2.0	S	1	m. he, wo	7.5	5.6	11.4	2.3	S	1		0.8	-2.2	5.0	0.3	SW		
4.4	4.6	6.0	6.0	S	1		7.8	5.0	12.7	4.7	S	1	wo, m. rf	2.7	1.0	7.4	4.3	SW	1	he, nm. b
1.1	2.4	2.6	1.7	N	2	wo, a. he	5.3	4.4	9.2	2.7	NO	1	wo	-2.3	-4.8	0.5	1.7	SW	2	
0.7	-2.6	4.6	4.3	N	2	wo	5.6	1.8	10.5	5.7	NO			-1.5	-4.0	1.9	2.7	SW	2	he, a. wo
-0.1	-0.6	2.4	2.7	N	2	wo, a. he ²	4.3	3.5	7.8	3.3	O	1	wo, a. he	-2.2	-2.5	0.8	5.7	SW	2	wo, a. he
0.8	-0.2	3.2	2.3	N	2	m. he, wo	5.1	1.4	9.6	2.3	O	1	m. rf	-1.9	-6.2	2.4	5.3	SW	1	m. he, wo
2.1	2.8	5.4	4.0	N	1		5.2	3.7	9.1	6.3	S		wo, r ^o	1.0	2.0	2.8	9.3	SW		
1.5	2.2	3.2	3.7	N	1		4.7	2.4	9.8	4.0	NO	1	0.3 na. s ^o , wo	-1.3	-3.0	2.5	3.3	NW		m. b, he
2.1	-1.2	5.3	5.3	S	1	8.9 na. s, b, a. he	6.7	4.3	11.6	5.3	SW		m. s ^o , a. he	0.6	-2.5	6.0	6.3	W		b, a. he
5.5	6.4	8.2	0.7	S			8.0	4.4	14.0	0.7	var.		m. rf	2.1	-1.2	7.5	0.0	SO		
6.5	8.4	8.0	3.7	W		he, a. wo	9.1	6.4	14.6	3.0	S		m. rf	4.3	1.5	10.5	2.0	SO		he, nm. wo
4.9	5.8	6.6	7.3	W			9.9	9.0	12.2	6.7	S	1	fh, wo	4.1	2.0	9.0	7.0	O		wo
5.7	6.2	9.2	7.3	N	1	1.1 wo, r	10.0	8.2	15.2	6.3	NO		na. r ^o , wo, a. bl	3.9	1.8	8.0	7.0	S		wo, a. b
1.4	0.4	4.4	10.0	N	1	7.4 na. s, b	4.6	4.8	6.3	5.3	NO		10.3 rg	-0.9	1.0	1.0	6.7	SW	1	na. s, b, a. he
1.1	0.6	4.4	10.0	N	2	12.0 na. s, b	4.0	4.6	5.8	9.7	SW		5.1 m. r, r. s	-1.0	-1.0	1.0	10.0	O	2	nm. a. s
0.5	-0.8	3.2	7.0	N	2	11.3 m. b, wo	4.6	2.9	7.1	7.7	NO		15.4	-1.9	-3.0	1.0	10.0	SW		
2.3	2.4	4.4	5.7	N	1	m. he, wo	6.7	4.0	10.8	6.3	NO			0.1	-3.0	5.4	8.0	SW	1	m. wo, b
3.9	2.0	7.6	6.3	N	1	wo	7.8	4.7	12.3	6.0	NO			3.4	-2.5	7.8	4.0	NW		m. b, he
2.5	3.0	4.0	9.7	N	3		6.0	5.9	8.0	7.7	NO		0.3 r ^o	2.0	2.0	5.4	7.3	SW	1	wo, a. b
3.4	2.0	6.6	1.7	N	1		7.3	4.2	12.4	2.3	NO		0.8 he	0.2	-2.5	4.2	2.0	SW		
6.3	4.2	9.8	2.0	S	1		9.9	7.2	15.5	1.3	var. 1		m. rf. fh	3.5	0.5	9.0	0.7	O	1	
3.5	3.0	6.3	10.0	W	1	n	10.0	8.8	14.9	4.0	S	1	nm. fh, a. wo	3.4	1.0	9.0	2.3	var. 1		he, a. wo
2.0	-0.6	5.0	5.3	S	1	17.3 m. b, wo, a. he	8.1	5.1	12.5	3.3	SW	1	fh, m. wo, he	3.4	1.0	8.8	0.3	O	2	
5.7	5.4	8.6	1.7	S			10.9	7.6	16.6	2.7	var.		m. rf, v	4.1	1.0	9.0	1.7	O		
7.1	9.2	8.8	8.0	S	1	m. wo, b, a. n	10.7	10.7	13.7	5.0	SO	1	fh, v, a. r	4.5	2.0	9.5	5.3	SW	1	wo
3.2	2.0	6.3	8.7	S	1	2.1 m. r. b, a. wo	8.7	7.1	12.2	6.0	S		2.7 m. r, a. he	4.7	3.0	9.0	4.3	SW		wo, a. he
8.9	8.8	11.6	0.0	S			12.1	10.0	17.2	0.3	SW		m. rf. fh	6.2	4.0	10.8	0.3	O		
10.2	11.0	13.0	3.0	N	1	m. he, wo	12.3	10.4	17.9	3.7	N		m. rf. he, wo	7.1	5.0	12.4	4.3	SW		wo
8.4	8.0	11.2	2.3	N	1		12.3	9.6	17.0	5.3	NO		wo	7.0	4.7	11.6	3.3	SW		
3.50	3.08	6.24	4.9			60.1	7.52	5.49	11.79	4.5			35.4	1.65	-0.50	5.88	4.4			?

Windstill: 15. N: 84. S: 21. W: 3.

Windstill: 57. N: 3. NO: 12. O: 6.
SO: 1. S: 10. SW: 6. — 15. Blitze nach
8^h Ab. — 16. Regen bis 4^h Ab. — 17.
id. 9^h Vorm. bis 2^{1/2}^h Nachm.; dann Schnee
bis in die Nacht (2^{1/2}^{cm}). — 27. Regen
6^{1/2}-8^h Ab. — 28. id. bis 7^{1/2}^h Vorm.;
Regenbogen.

Windstill: 50. O: 17. S: 2. SW: 45.
NW: 5. — 16. Schneehöhe 50^{cm}. — 17.
Schnee 1^h Nachm. bis in die Nacht (25^{cm}).

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0 ^h 32 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1715 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläg.		
1	1.1	-0.4	4.8	7.7	NO 2	v, s ^o	0.7	-0.8	4.0	8.7	NO 1	1.1 s	3.9	2.6	7.4	9.7	SW	6.5 r,		
2	1.7	-0.8	6.6	0.8	N 1		1.9	-0.2	6.2	1.0	W	0.4 he	4.8	1.4	10.0	1.7	N	m. wo		
3	3.4	-0.1	8.4	1.0	NW		4.2	-2.4	10.6	2.7	SW 1		8.6	3.2	14.8	3.7	NO	m. he ² . r		
4	5.8	2.2	10.4	4.7	SW 1	v	7.0	3.0	11.4	4.7	SW 1	wo	10.8	5.4	16.0	6.7	NW 1	m. he ²		
5	3.2	2.4	6.0	3.0	NW 1	v, a. he	3.4	3.7	6.4	1.7	W 2		7.6	7.2	11.8	8.7	N 1	b, nm.		
6	3.8	0.7	7.8	4.3	SW 1	m. he, v, a. b	3.5	-1.6	8.2	3.7	W 1	he, a. b	6.7	2.8	11.2	1.7	NO	m. r		
7	2.1	-0.4	7.8	2.3	NO 1	v, a. he	2.9	2.2	6.6	2.3	NO 1		5.8	4.8	9.8	3.3	S 1	wo, a.		
8	2.6	-1.9	6.8	4.7	NO 1	v	3.0	-2.4	8.2	7.3	NO 1		6.8	1.2	11.0	6.0	N 2	m. he ²		
9	3.8	3.5	6.2	9.0	SW	m. wo, b	4.9	5.4	8.0	7.7	var. 2	nm. s ^o	5.2	5.4	5.4	10.0	NW 1			
10	3.3	2.0	7.6	1.3	N	m. wo, he ²	3.8	3.2	6.6	2.0	W 1		7.4	5.6	12.0	2.7	N 1	wo, a.		
11	3.0	0.4	7.4	4.7	W	m. b, v	4.1	1.6	8.8	2.3	W 1	wo, a. du	8.1	5.0	13.8	1.8	N 1			
12	4.7	1.0	10.2	0.7	W		5.4	0.7	11.8	0.8	W		9.6	5.6	17.1	0.0	SW			
13	6.5	2.8	12.8	4.3	W	v	7.3	3.8	13.4	3.3	W		10.7	6.8	17.4	3.7	SW	m. wo,		
14	5.8	5.0	7.8	9.0	W	v, a. n	7.2	4.2	11.8	6.8	SW 1		15.8	16.6	19.6	6.7	N 1	wo, a.		
15	7.7	6.6	10.8	5.7	W 1	v	8.4	6.4	12.7	4.8	SW 1		10.8	7.2	15.2	6.7	var.	b, nm.		
16	2.4	2.6	3.8	6.7	var. 1	11.7 m. n. s. a. he	3.0	3.2	5.0	6.7	NW	8.5 m. r, a. he	7.0	8.2	8.4	10.0	SO	3.2 m. r		
17	0.9	0.8	1.4	10.0	N	21.0 s	0.7	0.2	1.4	10.0	NO	nm. a. s	3.4	5.8	3.8	10.0	W	m. rf, a.		
18	3.8	2.0	7.1	7.7	O	b, a. he	2.8	2.0	4.7	7.8	NW 1	16.7 m. s, a. he	5.6	3.8	9.6	7.7	SW	na. r, wo		
19	3.8	1.0	8.2	6.3	S	m. he, v, a. b	4.5	2.8	7.8	5.8	W 1		6.2	6.0	6.4	5.8	N 1			
20	4.6	2.0	8.8	3.3	SW	v	5.7	2.4	9.2	3.7	W	m. he, wo	8.1	4.8	14.4	5.7	NO 1	m. he, wo		
21	5.3	4.9	7.8	8.0	NO 2	v	4.4	4.5	7.1	6.7	var. 1	1.7 v, s	6.8	5.2	8.8	9.8	NW 1			
22	4.8	2.7	9.6	0.0	NO 1	na. s ^o , he ²	3.5	-0.8	8.5	1.8	W	4.9	6.8	3.8	10.4	6.7	SO 1	b, a. l		
23	6.8	2.8	13.6	1.7	N	m. rf	6.6	1.4	13.3	1.0	NO 1		8.7	5.2	13.4	0.0	O 1			
24	4.7	3.8	8.0	4.3	SW 1	m. he. rf, n	7.2	4.1	13.4	4.0	var. 2	he, a. n	10.6	5.8	17.8	0.7	NO 1			
25	4.6	2.2	8.2	4.3	SW 1	m. b. rf, v	7.2	5.5	12.0	2.0	SW 1	m. nb, he	12.1	10.4	18.2	0.8	SO			
26	6.8	3.8	11.4	3.0	SW	m. he. rf, v	8.2	3.1	14.6	2.8	SW 1		11.9	8.2	16.8	3.0	S 1	he, a.		
27	7.2	6.0	11.2	6.3	SW	v, a. r	8.8	7.5	13.1	5.7	SW 1	0.2	10.7	10.0	11.0	5.0	SW 1	m. he ² , w		
28	7.2	5.2	11.5	3.3	SW	2.2 v, a. he	7.9	4.8	12.8	2.8	SW 1		12.1	10.8	15.2	3.0	SW	he, a.		
29	8.6	6.1	13.4	0.7	SW		9.7	4.9	15.6	1.7	SW 1		14.1	10.4	21.0	1.7	S	he ² , nm		
30	9.9	7.4	15.4	4.7	N	v	11.1	7.9	16.1	3.0	NO		13.9	11.8	20.0	6.0	W 1	m. b,		
31	10.1	6.8	15.0	4.3	W	v	10.8	8.7	14.4	3.8	NO 1		14.7	10.8	19.8	5.0	SW 1			
Mittel	4.81	2.68	8.90	4.4		35.0	5.48	2.95	9.76	4.0		35.0	8.78	6.49	13.15	4.8		?		

Windstill: 55. N: 8. NO: 15. O: 1. SO: 1. S: 2. SW: 10. W: 9. — 1. 8. 21. 1^h NO₃. — 13. Thalfläche schneefrei. — 14. Silsersee eisfrei. 15. 1^h W₃. — 16. Regen u. Schnee bis 2^h Nachm. 17. Schnee von 10^h Vorm. bis Nachts (16^{cm}). 27. Regen 6-7^h Ab.

Windstill: 38. N: 1. NO: 23. O: 1. S: 3. SW: 30. W: 19. NW: 3. — 4. 9. 21. 1^h SW₃-4. — 7. 7^h, 19. 1^h, 31. Wolkenzug NW. — 8. 23. 1^h NO₃.

Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 2^{cm}; 18. 15; 22. 4.

Windstill: 44. N: 13. NO: 9. O: 3. S: 7. SW: 7. NW: 13. — 8. 1^h 30. 1^h NW₃.

Brusio: G. Leonhardi.							Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.						
Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m							Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m							Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	schläge.
11.3	10.2	14.0	3.3	N 2	m. b, he		11.6	10.2	14.8	3.0	NO 1	wo, a. he		13.8	12.2	17.9	0.3	SW 2	he, nm. st	
10.8	5.1	17.0	0.0	var. 1			12.7	10.2	17.2	0.0	NO 1			14.5	10.7	20.6	0.0	SW		
11.7	7.2	16.3	0.0	var. 1			12.5	10.2	16.1	0.3	SW			15.5	11.2	20.0	0.0	SW 1		
12.9	8.2	18.2	1.7	S 2	wo, a. he		13.9	11.1	17.2	4.7	SW	m. he, b		16.5	12.6	21.0	1.3	SW 1		
12.6	9.6	16.3	0.0	N 2			14.6	13.9	16.8	0.7	O 2			17.2	14.2	22.4	0.0	var. 1		
12.5	6.0	18.2	0.0	N 1			13.9	9.9	18.7	1.7	NO 1	he, a. wo		16.1	12.0	20.5	0.0	W		
11.0	7.4	15.8	0.7	N 2			12.9	11.9	16.5	0.7	NO 1			15.1	12.7	18.4	1.0	var. 1		
12.5	5.0	19.0	0.7	N 1			14.0	10.6	18.2	3.7	O 1	he, a. b		15.6	11.4	20.0	0.0	W 1		
10.9	7.0	15.1	7.0	ws	wo		12.4	9.8	15.7	5.0	O	wo, nm. r ^o		14.6	12.7	18.8	2.7	W	m. he, nm. wo. r ^o	
12.5	10.1	16.0	3.0	N 2	m. he ³ , a. wo		13.4	11.4	18.4	3.0	NO 1	m. he, wo		16.3	13.1	20.8	4.7	SW 1	m. he, wo, a. r. b	
10.6	7.2	13.6	8.3	S 1	1.2 m. n. r, wo		10.8	8.3	13.8	5.7	NO 1	m. b. r ^o , a. he		13.7	11.0	17.7	3.7	W 1	5.0 n. a. r, m. b, he	
13.3	8.0	19.0	0.0	var. 1			14.0	11.6	18.2	1.0	SW			16.8	13.2	21.6	0.0	W 1		
14.5	9.4	20.0	2.3	var. 1	he, a. wo		16.2	14.3	19.0	4.7	SW	he, a. b		17.9	14.3	22.3	4.0	W 1	he, a. b. r	
12.3	11.2	13.8	9.7	S 1			13.1	12.8	14.3	9.7	W	5.0 n. a. r. do, b		18.0	16.0	21.3	7.7	SW	2.3 n. a. r, m. wo, r ^o , b	
15.0	11.0	19.0	7.0	S 1	wo, a. b		14.2	11.1	19.5	7.7	SW 1	a. r ^o		18.4	15.4	21.7	5.0	W 1	he, a. b. bl. do	
9.4	8.2	10.5	9.0	W	13.0 m. r		10.5	9.5	12.5	6.3	var.	14.0 n. a. m. r		14.1	13.2	17.4	5.3		20.2 n. a. m. r, a. he	
6.5	9.3	5.8	10.0	S	rg		9.1	9.7	7.8	10.0	NO 1	7.3 rg		10.7	11.2	11.3	10.0	SW	9.0 rg	
11.1	6.7	15.4	8.0	var. 2	39.4 m. b, wo		13.0	11.7	15.5	5.7	NO 1	16.3 b, a. he		15.3	13.2	19.9	3.0	SO	23.0 wo, a. he	
11.5	6.0	16.0	3.7	S	m. he, wo		14.7	13.1	17.5	2.0	NO 1	he, a. wo		15.7	13.3	20.4	0.7	O		
11.8	7.6	16.6	3.0	var. 1	m. he, wo		13.9	12.8	17.2	4.3	var. 1	m. he, wo		16.3	14.6	20.0	2.0	W 1	wo, a. he	
12.9	10.2	16.6	1.7	W 1	m. wo, he ²		14.5	12.0	18.7	2.7	NO 1	m. he, wo, a. r ^o		17.3	14.7	22.0	0.3	SW		
12.9	9.8	17.4	1.7	var. 1	he ³ , a. wo		14.3	13.1	19.4	0.7	NO 1			17.5	14.5	21.2	0.0	SW 1		
13.0	9.5	18.4	3.0	var. 1			14.5	12.9	17.7	3.7	var. 1			18.6	16.6	21.5	2.0	W 1	m. wo, he	
12.4	11.0	15.3	9.0	S 1			11.7	11.7	13.3	10.0	SW 1	a. r ^o		15.0	15.4	15.6	9.3	W 2	nm. st. r ^o	
12.2	8.6	16.0	6.3	var. 1	m. rg, wo		12.0	10.3	14.6	8.7	SW	b, a. wo		16.1	15.0	19.5	6.0	var.	wo, a. he	
14.4	9.4	19.6	4.3	var. 1	he		14.3	12.6	18.4	2.0	SW	he, a. r ^o		17.9	14.3	22.2	0.3	SW 1		
14.5	12.3	18.0	6.0	var. 1	wo		15.3	13.9	19.0	7.0	SW	wo, a. r ^o		19.0	18.2	22.4	7.0	W 1	wo, na. r	
14.0	11.3	18.0	6.3	var. 1	m. he, wo		14.9	14.1	17.5	5.7	SW	m. wo, r ^o , a. he		16.6	14.9	20.3	6.0		1.5 r ^o , a. he	
15.3	11.5	20.6	0.7	SW 1			17.0	15.2	20.5	0.3	SW			19.6	16.2	25.0	0.0	W	0.5	
18.7	14.0	23.0	1.7	W 1			19.2	16.2	23.2	3.7	O	wo		21.3	18.0	26.0	0.3	W 1		
19.0	14.0	24.2	0.7	W 1			20.9	19.2	24.3	1.0	NO			22.4	19.2	28.5	0.0	SW		
12.78	9.11	16.86	3.5		53.6		13.90	12.12	17.13	4.0		44.0		16.57	14.04	20.60	2.7		62.0	

Windstill: 35. N: 26. S: 30. W: 24.

Windstill: 48. NO: 19. O: 14. SW: 16.
W: 1. — 9. 7^h Wolkenzug NW. — 15.
Blitze 8-9^h Ab. — 17. Regen bis 7^h Ab.
21. 7^h Wolkenzug NW.

1. 1^h SW4; Wolkenzug N. — 13. 1^h
W3; Nachts Donner. — 15. Donner und
Blitz 9^h Ab. — 15. 23. 24. 27. 1^h W3.

Bellinzona: Tschudy.							Lugano: Calloni Silvio.							Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Posit.	Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long. 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 45° 55' Alt.: 122 ^m							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
V.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores		
1	16.2	16.0	17.6	0.7	N 1		15.8	12.4	19.7	0.0	NE 1		6.6	7.1	8.0	0.0	NO 2			
2	15.9	13.8	19.0	0.0	S		14.6	5.6	21.7	0.0	NE	ro	8.2	6.4	11.5	0.0	SE			
3	15.1	14.0	17.4	0.0	SE		15.0	6.0	21.1	0.0	SE	ro	8.9	7.9	11.5	0.0	SE			
4	17.0	15.0	18.6	0.0	SE		16.1	7.9	21.6	6.7	SE 1	ro, nu	9.8	8.5	13.3	2.8	var.	m. cl, nu,		
5	18.8	17.0	21.0	0.0	N		16.9	8.8	23.7	0.0	NE	ro	10.1	10.0	12.5	0.0	SE			
6	17.9	15.0	20.8	0.0	NE		15.0	8.8	20.5	0.0	E	ro	8.5	7.1	11.5	0.8	SE			
7	19.1	15.4	25.0	0.0	NE 1		14.1	8.8	20.1	3.0	SE	ro	7.2	7.8	10.5	1.7	SE	cl, ap. m		
8	16.8	14.0	19.8	0.0	S		14.2	6.9	21.0	1.7	O	ro	7.8	4.9	11.3	1.0	SE	m. nu, c		
9	15.4	12.5	18.6	10.0	NE	cv	15.5	7.8	21.2	0.7	SO	ro	9.6	8.5	12.3	0.0	var.			
10	16.5	15.0	19.6	8.5	S	sr. pl	15.4	6.4	19.5	6.7	S	m. cl, ro, sr. pl ⁰	7.1*	6.0*	9.7	3.8	SE	cl, sr. cv.		
11	15.7	15.0	18.2	2.5	S	0.5 m. pl, cl	14.5	11.0	20.2	5.8	NE	0.1 m. cv, nu, sr. cl	6.9	5.8	8.9	5.7	SE	0.1 m. pv, nu,		
12	16.1	16.0	18.4	0.0	S		16.4	6.8	21.7	0.8	SE	ro	10.4	8.9	14.1	0.0	SE			
13	18.6	17.0	19.8	5.0	S	sr. cv. pl	16.9	8.6	22.6	3.7	SE	ro, nu	11.1	9.7	14.9	3.0	SE	nu, sr. c		
14	16.7	18.0	18.2	10.0	S	0.8 nt. m. pl	14.6	11.8	18.0	10.0	SO	4.8 m. pl, v	8.9	9.7	10.0	5.7	E	25.2 m. br. pl,		
15	18.7	17.8	20.8	8.5	S	sr. pl. gr	17.9	10.5	22.9	6.7	SE	m. ro, sr. pl	10.4	7.8	14.0	5.3	SE	m. bn, nu, sr.		
16	16.4	15.2	18.0	10.0	S	0.5	12.9	10.6	16.9	7.8	SO	16.9 nt. m. pl, nu	7.7	8.4	8.8	5.7	E	10.5 nt. pl, o. gr.		
17	13.9	15.0	14.8	10.0	NE	1.5 m. ap. pl	11.0	9.2	12.2	10.0	O	12.0 pv	4.8	5.9	3.5	10.0	SE	30.2 nt. pl, bn		
18	16.4	12.7	19.5	6.0	NE	nu, sr. cl	13.0	10.0	18.7	5.0	S	11.5 m. cv. ro, cl	8.4	7.5	10.9	4.8	SE	29.3 nt. pl, nu,		
19	17.6	17.0	19.0	1.8	N		16.4	7.4	21.2	1.7	SE	ro	9.8	8.8	12.8	0.0	E			
20	17.0	16.4	19.6	4.7	E	nu	15.9	8.4	19.8	4.0	N	ro, ap. nu	9.7*	9.0*	12.7	2.0	SE	nu, sr. c		
21	16.1	14.4	19.0	1.8	SE		18.4	9.0	23.4	1.7	NO	m. nu, ro, cl ²	10.6	8.9	12.5	0.0	N			
22	17.6	14.6	19.8	2.0	SE	cl ² , sr. nu	17.5	8.7	21.5	2.7	SE	ro	10.0	8.5	12.7	1.7	S	cl, sr. n		
23	19.0	18.6	20.4	3.0	S	m. cv, cl	17.8	13.2	22.8	4.0	SE	m. cv. ro, cl	10.5	9.5	13.5	1.8	SE	m. nu, c		
24	16.9	17.5	17.8	10.0	S	cv	14.0	12.9	15.6	10.0	SO	nu	6.6	6.9	7.8	6.7	SE	0.1 nt. pl ⁰ , m.		
25	16.5	15.0	19.2	6.7	SE	cv, sr. cl ²	16.0	11.0	21.5	4.7	SE	nu, sr. cl ²	8.8	7.5	12.5	3.8	N	nu, sr. c		
26	18.2	14.8	20.0	0.0	S		16.8	8.1	23.5	2.8	NO	m. cl. ro, nu	10.7	9.9	13.9	0.0	SO			
27	18.8	17.0	20.4	9.0	S	cv	18.4	11.6	23.7	7.8	E	ro, sr. cv	12.6	11.1	15.9	2.8	E	cl, sr. n		
28	19.1	18.8	19.8	6.0	E	cv, sr. cl ²	18.0	13.8	23.0	6.8	var.	nu	12.2	11.8	14.9	1.7	SO	m. nu, c		
29	20.4	17.4	24.4	0.0	E		19.4	10.0	25.8	1.0	S	ro	14.2	13.5	17.3	0.0	SO			
30	20.1	18.2	23.2	0.7	E		20.8	11.5	27.8	0.8	var.	ro	15.8	14.0	18.8	0.0	O			
31	22.4	19.0	25.8	0.7	NE		22.5	12.0	29.5	0.0	NE	ro	16.7	16.1	18.7	0.0	NO			
Moyenne	17.42	15.91	19.79	3.8		16.8	16.17	9.49	21.34	3.7		44.8	9.68	8.74	12.28	2.8		86.3		

Calme: 85. N: 4. NE: 5. SE: 2. — 10. Pluie 8-10^h soir. — 11. id. 7-8^h matin. — 13. id. depuis 7¹/₂^h soir. — 14. id. jusqu'à 10¹/₂^h matin. 15./16. Pendant la nuit fort orage et grêle. — 17. Pluie jusqu'à 4^h soir.

Calme: 76. N: 1. NE: 4. E: 1. SE: 9. SO: 2. — 3. Cirri au SE. — 14. Pluie 7¹/₂-7³/₄^h et 9-10^h matin. — 16. Pluie 10¹/₂-12¹/₄^h matin; grêle 11¹/₂-11³/₄^h matin. 30. Matin cirri au NE. — 31. Matin cirri.

Calme: 81. N: 2. NE: 2. SE: 3. NO: 1. 1^h NO3. — 14. Pluie 5¹/₂-6^h et 7- matin. — 15. Fort orage venant de l sans pluie. — 16. Fort orage du NO avec grêle 11¹/₂-12^h matin; à 1^h après-midi orages lointains vers le SO et vers le N à grandes distances l'un de l'autre, accompagnés de tonnerre et pluie. — 17. Pluie 7^h matin jusqu'à 9^h soir.

Calme: 85. N: 4. NE: 5. SE: 2. — 10. Pluie 8-10^h soir. — 11. id. 7-8^h matin. — 13. id. depuis 7^{1/2}^h soir. — 14. id. jusqu'à 10^{1/2}^h matin. 15/16. Pendant la nuit fort orage et grêle. — 17. Pluie jusqu'à 4^h soir.

Calme: 76. N: 1. NE: 4. E: 1. SE: 9. SO: 2. — 3. Cirri au SE. — 14. Pluie 7^{1/2}-7^{3/4}^h et 9-10^h matin. — 16. Pluie 10^{1/2}-12^{1/4}^h matin; grêle 11^{1/2}-11^{3/4}^h matin. 30. Matin cirri au NE. — 31. Matin cirri.

Calme: 81. N: 2. NE: 2. SE: 3. NO: 1. 1^h NO3. — 14. Pluie 5^{1/2}-6^h et 7-10^h matin. — 15. Fort orage venant de l'ouest sans pluie. — 16. Fort orage du NO avec grêle 11^{3/4}-12^h matin; à 1^h après-midi orages lointains vers le SO et vers le S à grandes distances l'un de l'autre, accompagnés de tonnerre et pluie. — 17. Pluie 7^h matin jusqu'à 9^h soir.

Neuchâtel: Observatoire.						Chaumont: E. Sire.						Solothurn: Bachtler.					
Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m						Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m					
Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Torherr-	Witterung.
Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne.	dominant	du temps.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne.	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	scheider	Nieder-
					Hydrométéores						Hydrométéores				ung.	Wind.	schläge.
7.5	6.8	9.8	7.0	SO 1	3.7 nu, sr. cl	2.7	1.4	4.9	7.0	SO 1	2.4 m. ng, sr. cl	8.3	7.0	9.0	8.3	W 1	rg
11.0	6.0	15.2	4.7	E 1	cl, sr. cv	6.1	3.2	9.2	3.0	NE 1	m. br, cl	9.3	5.0	14.0	2.3	O	he, m. th
13.3	8.2	16.4	1.7	var.	cl, sr. nu	10.6	6.7	12.9	3.3	SO 1	cl, sr. nu. tn	12.3	7.0	17.0	2.3	W	m. th. he, a. wo
13.8	14.4	15.5	9.0	SO 2	cv, ap. nu	7.0	8.2	8.5	8.3	NO 3	cv, sr. nu	13.0	12.0	16.0	8.3	W 1	m. b, wo
10.3	8.4	13.8	0.7	S 1		4.4	2.4	7.4	2.3	NO 2	m. nu, cl	10.4	8.5	14.0	1.3	var. 1	
12.2	9.0	16.3	0.0	NE 1		6.7	4.3	10.2	0.3	NE 2	m. br	10.4	5.5	17.0	0.0	O	m. th
10.9	8.4	14.2	0.0	NE 3		5.7	3.6	9.4	0.7	NE 3		10.0	7.0	14.0	0.0	O 2	
11.8	8.2	16.5	0.0	NE 1		6.9	3.8	10.0	1.0	NE 1		10.3	7.0	15.0	0.0	O 1	
10.2	8.5	13.2	8.7	SO 1	1.1 m. pl	4.9	6.4	7.0	8.0	NO 1	0.3 cv, sr. nu	9.0	9.0	11.0	6.0	W	m. th. b, a. he ²
10.4	8.2	13.5	0.7	E 2		4.8	2.5	8.0	2.0	NE 2	m. br, cl	10.3	7.5	14.5	1.3	O 1	
12.5	7.8	16.7	0.0	NE 1		7.2	3.8	10.3	0.3	NE 1	cl, m. br	10.0	6.0	16.0	0.0	O 1	m. rf
13.6	7.7	19.7	1.0	var. 1		11.5	8.8	16.0	2.0	SO	cl, m. br	12.7	8.0	20.0	0.7	NW	m. th
14.7	10.2	21.8	1.3	E 1		11.0	10.5	14.3	2.3	N	m. br	13.3	11.0	19.0	0.7	O	m. th
14.6	10.2	20.1	0.3	E		11.1	9.5	13.8	2.0	NE 1	m. br	12.3	9.0	18.0	1.0	O	m. th
14.6	11.0	20.6	5.3	NE	m. cl, nu, sr. cv	8.6	7.7	11.3	6.0	N 1	m. br. cl, nu	12.0	10.0	16.0	4.3	W	m. th, wo, a. b
12.8	11.2	16.7	5.3	var. 1	nu, sr. cl	6.2	5.2	8.3	5.0	N 1	nu, sr. cl	10.3	9.0	15.0	3.7	O	m. th, wo, a. he ²
9.6	8.1	11.8	10.0	NE 1		5.8	4.8	8.3	9.7	NE 1	m. br	8.7	6.0	13.0	10.0	O 1	m. rf
11.7	9.2	15.4	2.7	var. 1	m. cv, cl ²	4.6	2.3	7.3	4.0	N 1	m. cv. br, cl	11.3	7.0	18.0	7.3	W 1	b, nm. he
11.0	6.6	16.5	6.3	S	m. cv, nu, cl	7.1	6.4	9.6	6.3	NO 1	cv, sr. cl	11.7	10.0	15.0	4.7	NW	wo, a. he
12.6	8.4	18.7	4.0	var.	nu, sr. cl ²	8.9	7.2	12.4	4.7	N 1	m. br, cl, sr. pl ⁰	12.0	9.0	17.0	3.3	SO	m. he ² , th, wo
14.7	12.0	18.3	5.0	var.	nu, sr. cl ²	8.4	7.2	11.1	1.3	N 1	0.3	13.0	13.0	16.0	2.3	NW	
13.7	9.9	17.9	0.0	NE 2		8.7	6.6	12.1	1.0	NE 1		13.0	10.0	17.0	0.7	O 1	m. th
16.1	10.4	20.6	1.7	E 1		12.8	10.7	16.4	2.3	var. 1		15.3	11.0	19.5	0.0	SO 1	
17.2	12.9	22.4	0.7	NE 1		12.9	12.0	16.9	1.3	NE 1		15.3	11.0	21.0	1.7	O 2	m. th
15.8	10.6	21.0	3.0	E 1	m. nu, cl	14.9	13.1	17.9	3.7	var.	m. nu, cl, sr. ec	16.3	10.0	23.0	1.0	O 1	
17.0	15.6	19.6	6.0	var.	m. cl ² , cv	11.8	12.3	11.6	4.7	NO	0.8 m. cl, ap. o. pl	15.0	13.0	17.5	3.3	NW	m. th. he ² , nm. g. r
11.7	11.3	12.9	10.0	SO 1	12.9 pl	7.3	7.6	7.7	10.0	SO 2	16.3 p. v, m. sr. br	12.7	12.0	15.0	10.0	W	rg
14.9	12.0	18.6	7.7	var. 1	1.6 cv, sr. nu	10.8	7.2	15.0	7.3	NE 1	4.5 m. br, sr. cl	14.0	11.0	19.0	6.0	O 1	m. b, wo
18.1	13.2	22.9	2.0	E		14.9	12.3	19.3	6.0	var	nu	15.3	12.0	22.0	3.7	N	m. n, he ²
19.0	14.9	23.7	1.0	S 1		14.5	14.2	18.0	1.7	N 1		18.0	14.0	23.0	0.7	N	m. th
17.5	14.6	22.3	0.7	S 1		12.1	11.9	15.4	2.0	N 1		15.7	14.0	21.0	0.3	W 1	m. th
13.85	10.18	17.50	3.4		15.6	8.73	7.22	11.66	3.9		24.6	12.29	9.44	16.85	3.1		?

Calme: 33. N: 2. NE: 31. E: 6. SE: 2. SO: 12.
 2. — 9. Pluie 9^h 1/2-11^h matin.
 Direction des nuages O: 16. 20. 21. après-midi,
 5. matin.
 Alpes visibles: 1.-9. 11. 12. 16.-20. 22.-26.
 0. 31.

Calme: 18. N: 25. NE: 32. E: 3. SE: 2.
 S: 1. SO: 10. O: 6. NO: 13. — 3. 1^h SOs;
 8-9^h soir orage au NO. — 25. Eclairs au
 SO 8-9^h soir. — 26. Orage midi-1^h après-
 midi. — 27. Pluie depuis matin jusqu'à
 3^h après-midi, et 9^h soir.
 Alpes claires: 2. 3. 5. 8. et 6. 9. 17. 20.
 23. 31. matin.

Windstill: 50. N: 2. NO: 1. O: 34.
 SO: 1. S: 1. W: 15. NW: 4. — 1. Regen
 11-12^h Vorm. u. 3-8^h Nachm. — 4. 1^h W3.
 7. 1^h O3. — 18. 9^h Ab. W4. — 26. Ge-
 witter 1-1^h 1/2 Nachm.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.													
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m			Lat.: 46° 49'			Alt.: 1095 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 37'			Alt.: 825 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 437 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère			
V.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			
1	3.1	1.5	5.6	3.7	NO 1	3.1 nt.ng, nu, sr.cl ²	6.4	4.8	9.2	8.0	O	7.8 nt. pl, nu	8.7	8.2	14.1	4.0		m. cv. cl	8.7	8.2	14.1	4.0		m. cv. cl			
2	7.9	4.3	13.6	3.7	NE	m. br. cl, sr. nu	7.9	4.0	12.8	2.8	E	m. gb, nu	10.9	4.0	19.6	4.7		m. cl, nu,	10.9	4.0	19.6	4.7		m. cl, nu,			
3	12.0	7.4	16.0	0.7	var. 1	m. br, cl	11.8	7.2	17.2	2.8	O	cl ² , sr. nu	13.9	7.3	22.0	1.5			13.9	7.3	22.0	1.5					
4	8.1	9.1	10.3	9.0	SO 1		12.6	11.0	18.1	5.9	O	nu, ap. cl	—	14.2	—	9.0		v	—	14.2	—	9.0		v			
5	6.3	4.1	10.2	0.3	O 1	m. br, cl ²	9.0	7.6	12.2	0.3	var.		10.9	7.0	19.6	0.0			10.9	7.0	19.6	0.0					
6	8.2	5.7	12.1	0.0	NE 1	m. br, cl ²	8.8	3.4	13.6	0.0	NE 1	m. gb	11.5	6.1	20.7	0.0			11.5	6.1	20.7	0.0					
7	7.7	6.0	11.4	0.0	NE 2		7.4	4.4	11.8	1.7	NE 2	m. gb. nu, cl	11.6	6.0	20.8	0.3		m. ro	11.6	6.0	20.8	0.3		m. ro			
8	8.3	5.1	12.1	0.3	NE 1		8.1	4.4	11.8	2.8	NE 1	m.gb.nu, sr.cl ²	11.1	6.5	19.9	0.0		ap. pl	11.1	6.5	19.9	0.0		ap. pl			
9	6.5	7.6	8.2	6.3	SO 1	cv, ap. pl ⁰ , sr.cl	8.8	8.2	10.4	9.7	O	cv, ap. pl	10.6	7.0	14.9	7.3		0.8 m. cv,	10.6	7.0	14.9	7.3		0.8 m. cv,			
10	5.8	4.1	9.0	2.3	NE 1	m. br. nu, cl	7.4	4.0	11.2	6.0	NE 1	nu	11.8	9.5	19.1	4.0			11.8	9.5	19.1	4.0					
11	8.8	5.8	12.1	0.0	NE	m. br	9.0	4.4	14.4	1.3	NE 1	m. gb, cl	11.7	6.6	20.6	0.3			11.7	6.6	20.6	0.3					
12	11.7	10.5	14.9	3.7	SO	m. nu, cv, sr. cl	12.2	9.6	17.7	2.0	O		13.4	7.9	23.7	0.3			13.4	7.9	23.7	0.3					
13	12.7	11.6	17.4	2.7	SO	nu, sr. cl	12.3	9.0	18.0	3.3	NO	nu, sr. cl	16.0	12.8	25.1	1.3			16.0	12.8	25.1	1.3					
14	11.3	10.0	14.9	2.3	NE	cl, ap. nu	12.6	9.1	18.1	0.0	var.		14.8	12.5	20.2	0.8			14.8	12.5	20.2	0.8					
15	9.6	9.3	13.1	3.7	SO	nu	12.3	10.3	16.0	6.3	var.	nu, ap. cv	12.9	11.3	17.2	3.7		v, sr. m	12.9	11.3	17.2	3.7		v, sr. m			
16	8.2	7.3	11.2	3.3	SO 1	nu, sr. cl	7.9	7.2	11.6	7.0	NE	6.5 pv	10.1	9.2	13.0	—		cv, pv	10.1	9.2	13.0	—		cv, pv			
17	6.7	5.9	8.8	9.7	SO		7.1	5.4	9.2	8.0	NE	4.2 cv, sr. nu	—	9.8	11.6	10.0		br, m. pl	—	9.8	11.6	10.0		br, m. pl			
18	7.3	8.3	9.6	2.0	NO	m. br. nu, cl	7.7	5.8	12.2	4.0	var.	nu	12.7	11.8	17.8	2.3		7.3 cl	12.7	11.8	17.8	2.3		7.3 cl			
19	7.9	6.8	10.6	6.3	NO 1	cv, sr. cl	8.4	5.2	13.4	0.7	var.		12.1	6.3	22.2	0.0			12.1	6.3	22.2	0.0					
20	9.5	8.9	13.3	3.0	NO 1	m. br. nu, sr. cl	10.5	8.0	16.4	3.0	NE	m. cl ² , nu	12.9	8.2	23.0	1.3	NO 1	m. ro	12.9	8.2	23.0	1.3	NO 1	m. ro			
21	9.7	7.7	13.3	4.7	NO 1		11.0	9.3	15.0	9.3	NE		—	—	23.3	3.3		m. nu, cl	—	—	23.3	3.3		m. nu, cl			
22	9.7	7.3	14.3	0.0	N 1	m. br	10.9	7.0	15.0	2.0	E	nu, sr. cl ²	13.4	7.9	22.3	0.0		m. ro	13.4	7.9	22.3	0.0		m. ro			
23	12.1	10.5	14.9	1.7	NE	ap. nu	14.1	11.0	19.1	4.0	O	cl, sr. cv	14.8	9.1	24.0	0.7		m. ro	14.8	9.1	24.0	0.7		m. ro			
24	13.9	13.2	18.1	1.7	NE	ap. nu	14.9	12.2	20.4	8.0	O	nu	17.0	10.9	25.1	1.7		m. nu. ro.	17.0	10.9	25.1	1.7		m. nu. ro.			
25	14.9	13.3	18.3	3.0	NE	m. cl. ap. nu. pl	14.3	11.0	20.3	2.3	O	nu, sr. cl	18.0	12.4	26.1	4.3		m. o	18.0	12.4	26.1	4.3		m. o			
26	13.7	13.1	17.1	6.3	O	nu, ap. o. pl	16.1	16.8	19.4	10.0	O	cv, sr. pl	17.4	13.3	26.3	5.7		m. cl. nu. sr. cv	17.4	13.3	26.3	5.7		m. cl. nu. sr. cv			
27	8.6	8.9	9.1	10.0	SO	14.2 nt. pl, pv	11.3	10.8	13.8	10.0	O	7.5 nt. pl, pv	13.7	13.3	15.6	10.0		5.1 nt. pl,	13.7	13.3	15.6	10.0		5.1 nt. pl,			
28	11.7	8.1	16.0	8.7	N 1	11.0 cv, m. br	12.9	10.2	16.0	9.7	NE	4.7	15.4	15.5	18.9	7.7		cv, sr. cl	15.4	15.5	18.9	7.7		cv, sr. cl			
29	14.9	13.2	19.4	1.7	N	m. ro, nu, sr. cl	16.2	14.1	20.6	1.3	NE		16.4	11.6	26.4	3.0		v	16.4	11.6	26.4	3.0		v			
30	15.6	14.9	20.1	2.3	NO	nu, sr. cl	16.3	15.0	20.8	4.0	N	m. cl. nu	18.0	13.5	26.2	2.0			18.0	13.5	26.2	2.0					
31	13.8	13.7	17.9	1.0	N 1	m. ro, ap. nu. cl	16.5	15.4	20.4	0.7	var.		17.3	12.8	27.3	1.0		m. ro	17.3	12.8	27.3	1.0		m. ro			
Moyenn	9.86	8.47	13.33	3.4		28.3	11.05	8.59	15.37	4.4		30.1	13.49	9.75	20.90	3.0			13.49	9.75	20.90	3.0					

Calme: 46. NE: 19. SO: 10. O: 2. NO: 19.
 2. Direction des nuages: SO. — 4. Tourbillons
 le matin. — 26. Orage et pluie 3^h après-midi.
 29. Tonnerre au NO 2-4^h après-midi.

Calme: 82. NE: 15. — 1. Tonnerre
 2^h matin. — 9. Pluie midi-3^h après-midi.
 15. Averse 2^h après-midi. — 25. Coups de
 tonnerre vers le SO après-midi. — 26.
 Tonnerre vers le SO après-midi. — 30.
 id. vers le SO après-midi.

15. Pluie 6^h 3-7^h 4^h soir. — 16. id. de
 puis 9^h matin.

Genève: Observatoire.						Montreux: Carrard.						Martigny: Bj. Gross.					
Long.: 0° 15' Lat.: 46° 12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0° 18' Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 6' Alt.: 498 ^m					
Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
9.97	7.0	15.3	3.9	var.	nu, sr. cl	11.9	8.6	16.7	8.3	N	10.0	10.2	9.0	13.3	4.7	NO 2	2.2 nt.m.pl, sr.cl
9.57	2.3	15.4	3.9	N 1	ro ² , m. cl, vp	11.8	8.2	15.9	5.0	S	m. cl ² , sr. cv	11.5	5.0	18.1	3.0	NO	m. cl, nu
14.20	4.4	23.0	2.4	SSO 2	ro, m. cl, sr. nu	—	10.2	18.3	—	N	—	15.7	9.2	21.7	1.7	O 1	cl, sr. nu
15.52	11.8	20.2	7.9	OSO 1	nu ²	—	15.8	—	—	N 1	cv	16.8	15.3	19.2	5.0	N 3	m. cv, nu, sr. cl ²
10.72	6.3	16.0	0.0	N 1	cl	13.4	10.5	17.7	0.0	var.	cl ²	13.1	10.1	17.5	0.3	O 2	—
11.82	4.8	18.2	0.0	N 2	cl	14.3	9.3	19.7	0.0	NE	—	12.7	8.1	18.2	0.0	N 1	—
10.51	7.0	14.5	0.0	NNE 2	cl, bs ²	13.8	10.0	19.5	0.0	E	—	13.4	9.0	19.4	0.0	N 2	—
11.07	6.1	16.7	0.1	N 1	cl	13.6	9.7	19.1	0.0	E	—	13.3	8.5	18.9	0.0	N 1	—
10.86	4.4	16.1	4.4	var.	ro, m. cl, sr. nu	13.1	11.1	16.3	10.0	SE	—	11.9	9.4	15.6	8.0	N 1	m. nu, cv. pv
9.09	6.4	13.8	3.3	NNE 2	cl, bs ²	—	9.7	18.5	—	SE	m. nu, cl	12.4	9.4	17.2	2.3	N 2	2.2 nu, sr. cl
10.32	3.5	16.4	0.3	N 1	cl	12.3	9.9	16.5	0.3	SE	—	12.2	9.1	18.1	0.7	N 1	—
12.51	4.9	17.0	2.7	var.	m. cl, sr. nu	15.2	12.3	19.6	0.3	SE	—	15.7	10.8	21.3	0.0	N	—
15.44	10.0	22.5	4.0	N 1	m. nu, sr. cl	—	13.7	21.5	—	SE	m. nu, cl	16.3	12.0	21.7	3.0	N 1	nu, sr. cl
14.56	7.3	21.3	3.7	N 1	m. cl, sr. nu	15.3	13.2	18.8	2.7	SE	m. sr. cl ² , ap. cv	19.2	10.1	30.2	4.7	N 1	m. cl, nu, sr. cv
14.93	8.9	22.3	4.4	NNE 1	ro, nu	—	14.0	21.9	—	SE	—	15.5	14.2	19.2	2.7	N 1	nu
12.62	9.4	18.1	4.9	var.	0.2 m. pl, sr. cl	12.6	11.0	15.5	9.7	SE 1	1.2 cv	12.4	10.9	14.6	5.0	NO 3	0.4 m. pl ⁰ , cl
10.04	8.0	13.0	9.2	NNE 2	cv, bs ²	11.2	10.5	11.7	10.0	E	2.2	10.7	9.3	10.9	10.0	NO 1	1.7 pv
11.66	8.0	16.1	0.3	N 2	cl, bs ²	13.9	12.3	17.8	—	var.	m. cv, ap. cl	13.7	11.0	17.3	1.7	N 2	—
11.83	3.7	17.5	0.6	N 1	cl	—	10.9	20.4	—	E	—	14.4	10.1	18.7	0.7	N 2	—
12.73	5.0	19.6	2.9	N 1	cl	15.5	11.7	20.9	2.7	NO	cl ² , sr. nu	14.5	10.6	19.4	0.7	N 1	—
13.30	5.5	18.1	3.6	N 1	m. nu, sr. cl	—	12.6	21.3	—	N	m. cv, cl	15.5	12.9	19.7	1.7	N 1	—
13.48	7.3	18.6	0.0	N 1	cl	16.1	12.3	21.0	0.3	E	—	15.6	11.6	21.2	0.0	N 1	—
13.56	6.6	18.3	2.6	N 1	m. cl, sr. nu	16.9	13.2	21.4	0.7	E	—	17.2	12.2	22.3	1.0	N 1	—
16.43	9.6	22.7	2.2	N 1	cl	—	13.1	—	—	E	m. cv, sr. cl ²	18.3	14.6	24.3	1.7	N 1	—
15.37	8.5	22.6	3.2	var.	m. cl, sr. nu	18.6	15.4	23.4	6.3	SE	m. cv, nu	18.3	15.1	24.3	4.0	N 1	m. cl, nu
18.15	12.3	26.0	6.6	var.	nu	19.4	18.2	23.3	7.3	var.	cl, sr. cv	18.5	14.9	24.2	2.7	NO 1	0.1 m. cl, nu
12.67	12.0	15.2	10.0	SSO 1	10.2 pl, cv	13.4	13.3	14.6	10.0	N	—	14.4	14.6	15.5	10.0	NO 1	1.3 pv
14.04	11.2	17.3	9.2	var.	cv	15.0	13.4	17.9	8.7	O	cv, sr. cl	16.9	14.0	22.2	4.0	SE 1	1.2 nu, sr. cl
16.76	10.1	23.1	4.9	N 1	ro, vp	18.1	14.9	22.7	3.0	N	m. sr. cl ² , ap. nu	18.7	14.7	23.9	3.0	N 2	cl, ap. nu
18.73	12.0	25.8	3.4	var.	ro, nu	19.7	17.2	22.7	3.7	var.	cl, sr. cv	20.5	17.0	27.1	1.7	N 2	—
17.62	10.9	23.2	0.3	NNE 1	ro, cl	20.1	16.8	24.4	0.3	NE	—	19.4	16.0	25.0	0.0	N 1	—
13.26	7.32	18.55	3.4		10.4	?	12.37	?	?		?	15.13	11.59	20.05	2.7		9.6

Calme: 4. N: 162. NNE: 43. NE: 25. ENE: 1.
 6. SE: 6. SSE: 2. S: 13. SSO: 25. SO: 13.
 O: 6. O: 9. NO: 5. NNO: 7. — Direction résultante des vents N 2.1° E. — Intensité % =
 2. — 2. Halo solaire l'après-midi. — 25.
 Tonnerres à l'Est à 7^h soir. — 26. Tonnerres à
 l'Est et l'Ouest de 4^h à 6^h. — 30. Tonnerres à
 l'Ouest à 2^h.

Direction des nuages: 24-26. N; 9. 12.
 27. 28. SO; 4. 29. 30. O; 10. 1^h NE.

Calme: 42. N: 70. SE: 2. O: 3. NO: 20.
 17. 9^h soir, 18. 7^h matin NO3. — 25.
 Pluie et tonnerre vers 9^h soir. — 27. 6^h
 matin O3; pluie depuis 7^h matin.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.													
Posit.	Long.: 0 ^b 20 ^m			Lat.: 46° 14'			Alt.: 544 ^m			Long.: 0 ^b 23 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 2008 ^m			Länge: 0 ^b 22 ^m			Breite: 46° 21'			Höhe: 1100 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschende Wind.	Witterung.		Niederschlag.					
V.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		Mittel	7 ^h	1 ^h										
1	10.4	8.4	14.0	6.7	O	nu, sr. cl		-0.64	-2.2	1.0	7.8	SO 2	m.ng,cv, sr.nu		4.3	2.6	7.0	7.0	SO 1	15.5 na. s							
2	11.5	6.1	17.4	6.0	O	m. cl, nu		2.50	-5.1	6.5	5.0	NE 1	m. cl ² , nu, cv		7.2	3.9	11.4	3.7	S 1	0.6 m. he.							
3	15.0	9.6	20.6	0.7	O	cl.		5.16	0.7	8.5	3.2	SO 1	cl ² , sr. nu		11.3	8.0	15.0	2.3	S 1	m.th.he							
4	15.2	12.8	20.2	10.0	O 2	cv ⁰		6.12	1.4	8.3	9.4	NO 1			10.5	12.7	11.4	9.3	NW 2	nm. d							
5	13.7	10.1	18.9	0.0	O 2			3.61	1.3	5.4	0.2	SO 3			8.5	4.1	12.7	1.0	W 1	m. th. nu							
6	14.8	12.7	18.5	0.0	O 1			3.88	-2.3	7.2	0.1	var. 3			7.4	4.9	12.6	2.0	SW 1	m. rf							
7	13.2	9.2	19.2	0.8	O 1			5.08	2.3	7.1	0.6	var. 1			7.0	5.1	12.7	1.3	SW 1	m. th							
8	13.8	8.2	18.7	0.8	O 1			4.20	2.8	6.8	1.6	NO 1			7.4	4.5	12.6	1.7	W 1	m. rf							
9	12.0	10.0	14.5	7.7	O	nu, ap. pl ⁰ . cv		4.40	2.4	6.3	6.4	SO 2	nu, cv		5.4	6.0	5.9	10.0	NW 1	rg							
10	12.7	9.0	17.5	2.3	O 1	m. sr. cl, nu		3.58	2.1	5.4	2.7	var. 1	cl		5.3	2.7	10.0	5.7	S 1	10.0 m. n							
11	13.9	10.3	19.0	2.3	O 1	m. nu, cl		2.67	-3.0	6.2	3.8	SO 1	m. nu, cl		8.4	5.1	13.8	2.3	W 1	m. th							
12	15.6	10.3	22.4	0.8	O 1			5.50	3.1	8.3	0.8	var. 2			11.2	8.5	16.7	1.0	SW 2	m. th. nu							
13	16.5	12.0	22.4	2.0	var. 1	nu, sr. cl		6.69	3.2	9.8	3.8	var.	cl ² , sr. nu		11.4	10.7	15.4	1.7	S 1	m. th							
14	15.8	12.7	19.2	2.7	O 1	cv, ap. nu		5.92	1.9	8.7	4.4	var. 1	m. cl, nu		10.7	7.7	16.8	2.0	S 1	m. th							
15	16.2	13.4	22.0	6.0	O 2	m.cl,nu,sr.pl ⁰		5.87	2.1	8.4	3.9	var. 1	nu		9.4	9.5	11.4	3.3	W 1	nm. g.							
16	14.2	12.7	18.8	5.3	O 1	m.pl ⁰ ,nu,sr.cl		3.51	1.2	6.9	2.6	var. 1	m. nu, cl ²		4.9	4.7	6.9	6.0	SW 1	15.7 m. r. n.							
17	11.0	10.7	11.5	10.0	SO	cv, pv ⁰		1.24	0.5	2.4	9.2	var. 1	ng, sr. br		5.2	5.3	6.4	10.0	var. 1	3.2 rg							
18	13.4	10.2	18.1	1.7	O 1			3.17	0.9	4.6	5.6	var. 1	2.1 m.ng ⁰ ,sr.cl ²		5.9	3.8	9.4	5.0	var. 1	0.9 m. b.							
19	13.8	8.5	20.0	0.7	O 1			4.00	1.0	6.8	1.9	SO 1			8.3	5.1	13.2	2.0	W 2	m. rf							
20	15.2	10.4	21.2	1.7	O 1	cl, ap. nu		4.58	-0.9	7.4	5.3	SO 2	cl, nu		9.8	7.5	14.8	3.7	W 1	m.th.he							
21	16.1	12.7	22.1	5.0	NO 1	nu, sr. cl		4.23	1.3	6.8	4.0	SO 3	m. nu, cl		8.9	7.3	12.7	5.3	W 2	0.8 m. b.							
22	15.5	10.6	20.8	0.0	O 1			6.30	0.3	10.4	1.0	SO 1			10.8	8.1	15.2	0.3	NW 1	m. th							
23	17.5	11.9	23.6	1.0	O			8.59	3.4	10.5	2.4	SO 1			11.9	9.9	15.9	1.0	SO 1	m. rf. a.							
24	18.8	13.9	24.9	1.6	var. 1			5.17	2.5	7.8	5.7	SO 3	v, br		12.6	11.7	16.2	3.3	var. 1	0.2 m.							
25	19.2	14.5	25.3	5.3	O 1	nu		3.93	1.2	5.8	3.8	SO 2	m. br, cl		13.8	11.5	19.1	2.3	SW 1	m.th.a.b							
26	19.4	15.3	25.2	4.0	SO 1	m. cl, nu		7.24	-0.2	10.8	4.4	SO 2	m. cl ² , nu		13.3	11.7	17.1	2.3	NW 1	0.9 m.th. i.							
27	14.7	14.5	17.2	10.0	SO 1	pv ⁰		4.69	3.6	7.1	8.7	SO 1	m. br, pl		9.7	9.1	11.6	10.0	S 1	rg							
28	16.8	12.9	22.6	6.0	NE 1	1.5 m.nu,cv,sr.cl		5.59	3.1	7.3	7.9	SO 1	9.9 pl, sr. cl		11.2	10.1	14.3	7.0	SW 1	8.4 b. a.							
29	19.1	14.3	25.3	3.7	SO	nu		9.04	3.9	11.7	3.1	SO 1	m. cl ² , nu		14.3	11.9	19.7	4.0	SW 1	m. th							
30	19.8	16.3	25.6	2.0	var. 1	cl, ap. nu		10.99	9.1	12.5	4.0	var. 3	cl, sr. nu		15.1	13.5	20.3	3.0	SO	m. b.							
31	19.8	15.0	26.2	0.7	SO	cl		9.93	5.7	12.7	2.0	SO 2			13.9	12.3	17.5	0.0	N 1	m. th							
Moyenne	15.30	11.57	20.42	3.4		?		5.05	1.51	7.56	4.0		12.0		9.55	7.71	13.40	3.8		50.2							

Calme: 45. N: 1. NE: 5. SO: 7. O: 53. NO: 1.
9. Vers 4^h soir O3. — 25. Vers le soir NE2-3;
éclairs vers le S. — 30. Vers 4^h soir N3.

Calme: 88. N: 6. NE: 40. E: 6. SE: 8.
S: 9. SO: 265. O: 9. NO: 53.

Windstill: 3. N: 1. NO: 2. SO:
S: 31. SW: 21. W: 2. NW: 35. —
Blitze im S 9^h 1/2 Ab. — 9. Regen
9^h Vorm. — 15. Gewitter mit stark
Regen 4¹/₂ Nachm. — 18. 7^h Wolkenzug
19. Gewitter im O 5^h Ab. — 26. id. 1-2
Nachm. — 27. Regen von 9^h Vorm. a

St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimmel: Ulrich Steiger.					
Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m					
Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
-5.98	-6.9	-3.0	7.1	NE 2	br	2.3	0.8	5.0	7.3	SW 1	m. b. rf, wo	-0.5	-1.1	0.8	10.0	SW 2	20.6 s, m. st, n
2.16	-3.6	8.0	2.6	NE	cl	3.6	-2.2	8.0	5.3	NW	m. he ² . rf, wo	2.4	-2.6	7.4	0.7	NW	9.1
3.16	-2.6	8.6	2.8	var.	m. cl, sr. cv	10.3	6.3	13.6	3.3	S 1	he, a. wo. w	2.7	-2.3	9.4	1.3	NW	
2.53	0.0	6.4	8.6	NE 1	nu	9.9	8.7	13.0	10.0	NW 2	w	3.2	1.6	7.1	10.0	O 1	b, a. n
-1.37	-4.4	4.2	2.0	NE 1	m. br, cl	6.6	7.0	10.2	0.0	N 2	he ² , w	1.5	-1.9	8.2	4.7	SW 2	m. n, wo
0.42	-3.2	4.0	0.0	NE 1	cl	6.7	1.3	11.6	0.0	NW	m. rf ²	0.3	-2.2	6.4	0.7	SW 2	
-0.09	-3.0	2.6	0.2	NE 1	cl	6.6	4.8	10.6	0.0	NW 1	m. rf	0.2	-2.1	4.0	0.7	NW	
-0.78	-2.3	2.1	0.5	NE 1	cl	6.3	3.4	10.4	1.0	NW 1	m. rf ² , nm. wo	1.0	-2.1	4.8	1.3	NW	
-0.61	-3.4	3.1	7.3	NE 1	m. cl ² , sr. cv, br, ng ⁰	6.0	2.6	11.0	9.0	NW 1	m. rf ² . wo, b	0.3	-0.9	3.1	10.0	NW	s, n
0.00	-4.3	3.2	5.2	NE 1	br	5.1	1.6	9.0	7.3	NO 2	m. n, wo	2.0	-0.6	4.9	4.7	NW	8.5 m. n, he
1.20	-1.6	7.2	3.6	NE 1	m. ng ⁰ , sr. cl	6.5	3.4	10.2	3.3	N 1	wo, a. he	3.5	1.6	8.0	1.3	var.	wo, a. he ²
2.43	-3.0	8.4	0.7	var.	cl	9.1	6.6	11.8	1.3	NO	m. rf	3.5	-1.4	9.3	0.0	NW	
3.09	1.2	7.2	5.9	var.	nu	9.2	5.3	13.4	4.3	NO 1	m. he, nm. w. wo	3.3	1.0	8.6	2.0	NW	
3.27	1.0	8.4	6.1	NE 1	ng ⁰ , br	10.1	8.0	13.4	7.7	NW 1	wo, a. b. r ⁰	4.5	1.9	9.3	0.7	N	
0.24	-1.2	3.0	9.1	NE 1	br	8.6	5.0	13.2	8.0	W 1	m. nb, wo	4.3	1.9	10.1	10.0	NW 1	a. n
0.11	-3.2	4.8	5.9	NE 1	1.3 ng, br, sr. cl	5.3	4.0	8.6	4.7	N 1	m. nb, wo, a. he	1.7	-0.6	3.0	7.3	NW 1	2.1 m. nm. nbs
-1.68	-3.0	3.4	9.0	NE 1	1.3 ng, br	4.0	5.3	4.4	10.0	NW	b, m. rf, a. n. r ⁰	1.2	2.8	1.3	10.0	var. 1	0.9 m. s, n
-3.57	-5.0	0.7	3.3	NE 1	m. br, sr. cl	4.3	1.2	7.4	5.0	N 1	m. n, w. wo	0.6	-1.7	4.3	7.3	SW 1	11.6 m. s. n, a. st
-0.47	-4.5	2.2	2.0	NE 1	cl	5.3	1.0	9.6	3.3	N 1	m. he ² . rf, wo	-0.2	-3.6	4.7	4.7	W 2	he, a. n
-0.20	-4.9	4.7	6.2	NE 1	m. cl, sr. br	6.2	2.2	10.6	6.7	NO 1	wo, m. rf	0.3	-2.2	4.3	7.3	W 1	b, nm. he
-1.71	-2.4	1.0	3.7	NE 2	br	8.3	6.4	11.5	4.3	NW 1	wo, a. he ²	1.1	0.2	2.3	10.0	SW 3	7.2 st, m. a. s
3.05	-1.9	7.0	0.3	NE 1	cl	9.3	4.3	14.3	0.0	O	m. rf ²	3.6	-0.3	8.6	0.7	NW 1	2.1
2.95	-1.3	6.8	0.2	SO 1	cl	11.2	8.2	14.4	3.0	NW 2	m. he, wo. w	5.3	2.7	9.6	1.3	NW 1	
3.49	1.0	8.0	5.0	var.	br	10.3	7.0	15.2	4.3	N	wo	6.0	2.9	11.4	4.7	var.	m. b, he
1.32	-0.9	4.8	7.1	SO 1	br	10.1	8.2	14.4	7.0	N	wo	4.7	2.4	7.3	2.0	SO 1	
3.97	0.4	10.0	7.6	NE 1	br	10.9	7.4	14.6	5.7	N 2	m. he ² , w. wo	6.3	3.1	10.6	2.0	NW 1	
0.94	0.6	3.3	8.3	SO 1	br, sr. ng	7.3	9.4	8.2	10.0	N	n, rg	6.0	5.0	6.9	10.0	W	m. a. r
-0.03	0.0	2.0	8.2	SO 1	18.4 ng, br	9.4	8.3	11.6	8.0	W	5.0 n. a. r ⁰ , b, a. he	1.1	0.2	2.3	10.0	SW 3	7.2 m. n. s, st
4.52	0.5	9.0	6.1	SO 1	br, sr. cl	12.3	10.0	16.0	4.3	N	m. he ² , wo	3.6	-0.3	8.6	0.7	NW 1	1.6
4.77	2.0	9.0	4.4	NE 1	nu	12.3	9.3	17.0	5.3	NW	wo, m. he	7.4	2.7	11.1	1.3	NW 1	
3.91	2.3	7.2	1.9	NE 1	cl	12.6	10.3	15.6	1.0	NW	he ² , nm. wo	10.4	9.4	11.6	2.0	SW 2	
1.00	-1.36	5.09	4.6		22.1	7.93	5.43	11.56	5.1		?	3.00	0.39	6.36	4.5		70.9

Calme: 51. NE: 195. SO: 57. — Direction
 itante des vents = N 45° E. Intensité
 = 49.5.
 Hauteur de la neige: 16. 1.0^{cm}; 17. 1.2; 28.

Windstill: 43. N: 19. NO: 15. O: 1.
 SO: 1. S: 3. SW: 2. W: 9. NW: 22. —
 2. Grosser Sonnenhof 1^h Nachm. — 3.
 Rascher Wolkenzug von W. — 17. 21.
 Morgenroth. — 27. Regen 9^{1/2}^h Vorm. —
 30. Launendonner in W.

Windstill: 40. N: 1. NO: 3. O: 1.
 SO: 9. S: 1. SW: 43. W: 4. NW: 18. —
 1. 7^h Vorm. SW 4. — 9. Schnee seit 11^h
 Vorm. — 10. id. seit 4^h Vorm. — 16. id.
 4^h u. 11 Vorm. — 17. id. seit 8^h Vorm. —
 18. id. seit 4^h Vorm.; 9^h Ab. W 3. — 19.
 9^h Ab. SW 3. — 21. Schnee 7^h Vorm. u.
 4^h Ab. — 27. Regen 2^h Nachm. u. 9^h Ab.
 28. Schnee seit 7^h Vorm.
 Höhe des gefallenen Schnee: 1. 33^{cm};
 2. 12; 10. 9.

Reckigen: L. de Courten.							St. Gotthard: F. Lombardi.							Altdorf: Franz Müller.						
Posit.	Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe:							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittler-	Wolken-	Witter-		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	zug 1 ^h	Nieder- schlä-		
1	6.9	4.8	11.8	0.7	NO 1	m. rf	-4.5	-5.3	-3.4	9.7	N 2	7.9 sr. ng	7.3	5.3	10.1	8.7	W	13.1 m.		
2	5.2	4.4	11.2	0.7	NO 2	he ² , nm. st	-2.6	-5.9	-0.4	5.0	N 1	5.5 m. nu, cl	9.2	6.1	14.6	1.0	W	9.4 wo.		
3	6.1	4.4	11.0	9.3	NO 1	m. wo, b, a. r	2.1	-1.0	5.6	1.3	SE	cl ³	12.7	8.5	16.7	2.3	W	wo. nm		
4	4.5	3.8	9.0	4.7	NO 1	3.2 wo, a. he	2.4	0.8	6.4	10.0	var.	m. sr. br	14.3	13.3	16.6	9.3	W	m. t		
5	5.1	1.3	12.2	2.3	NO 1	m. he, rf, wo, a. he ²	-2.1	-3.6	-0.4	6.7	N 3	v, m. sr. br	11.2	9.3	13.3	5.0	W/S	wo		
6	8.2	6.4	13.8	0.3	NO	m. rf	-1.2	-4.5	2.3	2.3	N 2	sr. bm	11.9	7.3	15.4	2.0	NW	he, a.		
7	9.5	8.2	15.2	2.3	NO 1		-1.9	-3.4	1.1	0.7	N 2		10.7	7.3	15.9	2.0	N	wo. a.		
8	10.4	9.2	15.4	4.3	NO 1	he, a. wo	-1.7	-5.2	1.2	2.0	N 2	m. nu, cl	10.3	6.6	15.6	1.0	N			
9	8.0	7.2	12.4	8.0	NO 1	wo, a. b. r ⁰	-0.7	0.5	0.0	10.0	NO 1	1.4 br, ng	8.6	8.7	9.6	10.0	—	2.4 r		
10	5.2	3.8	6.6	8.0	NO 2	0.3 m. r ⁰ , wo	-2.6	-3.8	-1.7	2.7	N 2	4.7 ng, sr. ng	10.5	8.3	13.6	6.3	N	12.0 m.		
11	4.3	0.4	7.4	4.0	NO 1	m. he, wo	1.4	-1.4	5.5	4.3	N	0.3 m. cv, cl	10.7	7.3	14.7	2.0	W	wo, a.		
12	4.5	5.2	7.2	9.3	NO 2	b, a. st	2.1	-0.7	5.0	0.0	N		13.9	9.2	19.7	1.0	W	wo, a.		
13	6.2	4.2	9.8	4.7	NO 1	wo	3.5	1.2	6.6	2.0	N		14.7	10.4	20.0	6.7	W	wo		
14	6.1	4.2	10.2	1.3	NO 1	he ² , nm. wo	5.2	4.8	9.0	8.3	S	nu, m. sr. br	13.5	9.7	17.3	3.3	W	m. th.		
15	6.7	4.4	11.4	4.0	NO 1	he, a. wo	1.3	0.8	3.5	9.3	N 1	1.7 nt, pl, cv	12.7	11.1	15.9	6.0	W	3.1 wo, a.		
16	7.2	6.4	9.8	5.3	NO 2	m. b, wo, a. he	-2.6	-1.5	-2.0	6.7	N 3	cv, sr. cl	8.3	8.4	11.3	6.7	—	21.3 m. r.		
17	9.5	4.8	14.8	0.0	NO 1	m. rf	0.1	-0.9	4.2	10.0	N 2	8.4 ng, sr. br	7.9	7.7	8.5	10.0	—	7.1 r		
18	10.2	8.6	15.8	1.3	NO 1		-2.7	-3.6	-1.7	7.7	N 1	8.2 ng, sr. br	10.4	8.2	11.5	7.7	W	29.1 m.		
19	10.2	7.3	15.0	2.0	NO 1		-2.0	-4.7	0.1	5.7	N 1	cl, sr. br	11.2	8.1	15.3	5.7	—	0.1 wo, a.		
20	10.6	9.0	16.2	1.0	N 1		-0.8	-3.4	1.8	4.0	N	sr. br	12.1	8.6	16.9	4.7	SW	4.5 wo, a.		
21	11.5	11.0	15.6	4.3	NO 2	m. he, wo	-0.4	-0.7	0.0	8.0	N 2	1.3 ng	12.7	9.4	14.5	9.0	—	6.4 m.		
22	12.3	11.4	16.0	2.0	NO 1	wo, a. he ²	1.1	-1.7	3.8	2.0	NE 2	m. bm, cl ³	12.3	9.7	17.6	1.0	S	wo, a.		
23	10.8	9.6	16.8	0.7	NO		3.3	2.5	5.5	1.7	NE		14.3	9.7	19.1	1.7	W	m. he ² , t.		
24	9.5	10.4	14.2	4.7	NO 1	m. wo, he	4.3	3.6	8.6	7.7	var.	cl, bm, sr. pl ⁰	15.7	11.5	20.0	2.7	W	m. wo, th.		
25	11.0	9.8	16.8	2.7	NO 1		1.3	-0.8	3.3	7.0	S 1	3.6 cv, sr. cl	17.0	12.5	22.3	2.3	W	wo, a.		
26	11.2	10.6	12.2	10.0	var. 1	b	4.6	1.6	8.4	3.3	S	cl, sr. nu. bm	18.0	14.3	22.3	4.0	W	wo, a.		
27	7.1	4.2	14.2	7.0	SW 1	b, a. he	3.6	3.3	3.7	9.7	S 2	0.4 nu, ap. pl ⁰	14.9	15.5	16.2	10.0	—			
28	6.7	3.4	12.4	6.3	NO 1	wo	3.6	2.3	5.4	6.7	SE 1	17.5 ng	18.4	12.7	23.3	2.0	S	wo, a.		
29	7.7	5.6	13.0	2.7	NO 1	he, nm. wo	6.3	3.1	10.4	1.7	SE	cl	17.7	13.4	22.1	2.0	S	m. he. t		
30	8.4	6.4	13.4	6.0	NO 1	wo	5.9	4.3	8.8	4.3	N 1	cl, ap. nu	18.6	15.4	24.6	6.3	N	m. th. a.		
31	7.5	6.6	11.4	6.3	NO 1	m. he, wo	5.2	3.3	8.2	1.7	N 2		18.4	15.1	21.9	3.0	W	0.2		
Moyenne	8.02	6.39	12.65	4.1		4.0	1.02	-0.66	3.51	5.2		60.9	12.95	10.00	16.72	4.6		106.		

Windstill: 16. N: 15. NO: 83. S: 1. SW: 4.
2. 1^h NO3. — 3. 4. 5. 8. Wolkenzug W. — 12.
9^h Ab. N3. — 14. Wolkenzug 1^h SW. — 16. 1^h
NO3; Wolkenzug W.

Calmé: 39. N: 69. NE: 9. SE: 6. S: 2.
SO: 4. NO: 3. — 9. Neige 10^h matin et
2^h après-midi. — 17. id. 10^h matin, 9^h soir
cussa. — 18. 8^h soir NNO3. — 21. Neige
5^{1/2}^h matin. — 24. Pluie 8^h soir. — 25.
Neige 5^h matin. — 27. Pluie depuis midi.
28. Neige 5^h matin.

14. Regen 7^h Ab.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: J. J. Jenzer.							Porrentruy: J. B. Froidevaux.							
Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m							Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m							Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m							
1.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
	Mittel	7 ^h	1 ^h																		
1	6.0	5.2	8.8	4.7	W 2	16.6 rg	7.3	6.4	10.6	7.7	W 2	v, a. he	7.4	6.8	9.2	10.0	O				25.2 pl, gr
2	8.4	5.4	12.6	4.0	NO	1.7 he, a. wo	9.8	5.0	16.5	1.0	SO		8.6	4.2	14.3	3.3	NE				3.1 m. bm. cl
3	12.0	7.5	16.3	2.0	W		10.5	10.2	20.0	1.3	SO		11.2	5.1	18.5	1.0	NE				
4	11.8	12.4	14.6	9.3	W 2	wo ^a	11.8	10.4	14.9	8.3	NW	m. b, wo	10.6	13.4	12.0	9.3	SO				cv, sr. nu
5	7.7	6.6	11.8	0.7	W		9.9	6.6	16.2	1.0	S	m. rf	8.9	7.2	12.8	1.7	O				
6	9.0	6.6	13.3	0.3	O		10.1	4.5	15.4	0.3	SO	m. rf	8.4	3.7	14.8	0.0	NE				m. gb
7	7.3	5.2	11.6	0.0	NO 2		10.5	8.1	16.5	0.5	NO 2		9.0	6.0	14.6	2.7	NE				m. cv, cl ²
8	8.5	5.4	13.2	0.7	NO 1		8.7	5.2	14.5	1.0	SO		9.8	6.6	15.5	3.3	NE				cl ² , sr. cv
9	7.5	8.6	8.8	10.0	SW	2.8 rg	9.5	6.0	14.0	8.3	S	rg, a. he ^o	9.9	10.5	13.3	7.3	NE				cv, ap. cl
10	7.6	5.4	11.8	1.3	O 1	3.4 he	10.3	8.2	13.0	1.7	NO 1		8.8	5.6	13.0	3.7	NE				1.2 m. pl, cl
11	9.1	5.3	13.4	0.3	NO 1		6.7	5.5	6.0	1.0	SO		7.8	4.9	15.3	0.0	NE				
12	12.5	9.4	17.4	0.3	N		12.0	6.7	18.0	1.3	NW		11.2	5.2	20.0	0.0	NE				
13	12.3	9.6	18.1	1.0	NO		13.9	8.9	21.2	0.7	SO		11.5	6.6	17.8	0.0	NE				
14	11.4	7.6	16.8	0.7	NO 1		13.6	10.6	19.3	0.3	NO		12.3	9.4	17.6	0.0	NE				
15	11.0	8.6	15.2	5.3	NO 1	wo, a. b	12.8	9.2	17.6	1.3	NO	v, nm. r	11.3	6.8	16.2	0.0	NE				
16	8.4	7.6	11.8	4.0	SW 1	0.1 wo, r ^o , a. he	9.6	8.6	14.6	7.0	SW		9.9	6.8	16.0	1.0	NE				
17	7.0	5.7	9.3	10.0	NO 1	0.5 nm. a. r ^o	8.4	5.8	11.5	9.7	var.	m. b, he	9.4	6.9	12.5	10.0	NE 1				
18	7.5	4.4	12.2	3.0	var. 1	0.4 he	9.7	6.8	15.4	4.0	O 1	m. a. he, nm. b	9.8	9.6	14.4	3.3	O				cl ² , sr. cv
19	9.5	7.6	13.7	3.0	W 1	he, nm. wo	8.8	5.6	14.2	4.7	N 1		10.0	8.2	14.7	10.0	O				
20	11.2	9.2	16.1	1.7	NO		11.3	7.6	17.0	1.0	N	m. b, wo, a. he	11.3	7.4	18.6	8.7	O				
21	10.4	9.2	13.2	6.3	NW	0.5 b. r ^o , a. he	11.0	9.1	15.8	7.7	N 1		12.3	11.1	15.9	10.6	O				
22	10.6	7.4	15.4	0.0	NO 1		11.7	6.8	17.5	0.7	O		12.1	8.0	17.4	0.3	NE 1				
23	13.2	8.6	18.7	1.0	NO		13.6	8.2	20.1	0.0	O		14.1	9.7	21.1	0.0	NE				
24	13.7	11.0	19.0	1.3	NO		14.7	10.0	21.0	0.0	O		15.6	9.8	22.4	0.0	NE 1				
25	14.8	11.0	20.8	1.0	NO		14.5	9.7	21.0	1.0	SO 1	m. he, b	14.6	10.6	23.0	0.0	NE				
26	16.2	14.5	21.8	5.7	W	m. he, wo, a. b	15.0	13.0	19.0	7.0	var.	rg	17.6	14.8	24.3	6.0	var.				m. cl ² , ap. cv. tn. pl
27	11.0	10.3	13.1	10.0	W 1	4.1 na. r, rg	12.3	11.6	14.4	10.0	W	3.7 b, a. he	11.8	12.4	12.4	10.0	O				5.0 pv
28	12.8	9.4	16.6	3.7	SO	3.8 na. r, m. n. he	14.2	11.6	19.5	7.3	var.		13.5	9.8	17.0	9.8	NE				7.7
29	16.4	14.2	20.8	0.7	NO	a. bl	15.8	12.2	21.4	2.3	W		16.7	13.2	22.6	0.0	NE				
30	17.2	15.4	22.4	1.3	W 1		16.8	14.0	21.3	0.0	NO		17.6	14.8	23.6	1.0	NE				
31	15.1	14.5	19.5	0.7	N 1		16.8	14.2	21.3	0.5	O		14.9	12.1	19.9	3.0	NE				cl ² , ap. cv
Mittel	10.87	8.67	15.10	3.0		33.4	11.66	8.27	16.75	2.6		?	11.54	8.62	16.79	3.7					42.2

Windstill: 49. N: 1. NO: 26. O: 4. SO: 2.
W: 7. W: 13. NW: 2. — 3. Ab. Gewitter im
7^h Vorm. W3. — 9. Regen seit 8¹/₂^h Vorm.
3. 1^h Wolkenzug W. — 20. Ab. Blitze im O.

2. Ab. Cirri. — 16. 12-2^h Nachm. Regen
u. Donner. — 21. Nachm. N2-3. — 30.
2-3^h Nachm. Gewitterwolken ziehen von
W nach NO.

4. 1^h Direction des nuages NE.

Interlaken: Frutiger.							Bern: Sternwarte. IV.							Bern: Sternwarte. V.						
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	9.0	6.5	12.6	10.0	SW 1	18.2 n	2.3	1.1	4.1	10.0	S	b, a. rg	7.1	7.3	9.6	7.7	W 2	1.4 wo		
2	10.8	7.6	14.6	0.0	O	he	3.8	1.8	6.7	10.0	var.	b	9.6	6.1	13.4	5.7	NO 1	m. rf. he. w		
3	13.4	9.4	17.8	2.7	S 3	wo, v	5.1	2.1	8.2	10.0	N	b	12.9	7.9	18.6	2.3	NW	2.1 he, a. g.		
4	13.2	11.8	15.9	10.0	SW 2		6.2	2.4	11.0	9.0	var.	wo, a. b ^o	13.1	13.7	15.9	8.3	W 1	b, nm. l		
5	12.1	10.1	15.7	1.0	S 3		5.2	3.5	7.4	8.7	N	na, r, m. rg, wo	10.1	8.5	14.2	1.0	NW 1	1.0		
6	11.7	8.6	15.4	2.7	SW 2	he ² , a. n	6.2	1.5	11.8	5.0	NO	m. rf. wo, he	9.2	6.2	13.8	1.0	NO 1	1.9		
7	11.4	8.6	16.4	1.0	O 2		6.8	1.9	12.0	4.3	N	m. th. wo, he	9.0	7.3	13.0	1.0	NO 1	1.1		
8	11.5	8.2	16.6	0.0	SW		9.0	2.5	14.8	3.0	W	m. he, wo	9.2	6.0	14.6	2.3	NO	4.4 m. wo, l		
9	8.8	8.8	9.4	10.0	O 3	2.0 rg	9.4	5.3	14.8	8.8	S	wo, nm. g. rg	8.3	7.1	10.6	10.0	O	1.5 rg		
10	10.3	7.8	13.6	4.3	NO 1	16.0 m. r, he	8.1	7.6	9.6	9.0	S	0.4 na, r, v, a. rg	8.0	6.1	11.7	3.7	NO 1	he, nm. wo		
11	11.5	8.4	15.6	0.7	var.		9.6	6.6	13.3	5.0	N	0.6 m. wo, he	9.6	6.1	14.8	1.3	NO			
12	14.6	11.6	19.6	1.0	SO 2		9.9	5.1	14.4	7.3	var.	0.2 m. he, b, a. r ^o	12.5	8.7	18.5	1.7	NW			
13	15.5	12.5	20.7	0.7	O 2		13.0	9.5	17.0	8.0	SW 1	0.4 m. b, rg, wo	13.5	9.6	19.0	2.3	var.			
14	14.9	11.8	20.4	1.0	O 2		12.7	10.1	17.8	4.3	SO	he, a. wo	13.1	9.0	18.7	1.7	N			
15	13.7	12.6	16.4	6.7	O 1	v, a. r	9.5	9.5	9.9	9.7	W 1	rg	12.4	10.4	16.4	3.7	NO	he, a. wo		
16	9.9	9.0	12.4	5.7	var.	16.0 m. nm. r, he	11.5	9.5	14.8	8.7	W 2	30.0 rg	10.3	8.4	16.0	5.7	SO	wo, a. he		
17	8.7	8.2	9.6	10.0	SO 1	2.9 rg	9.7	9.8	10.9	9.3	SW 1	4.2 m. wo, rg	7.9	6.0	10.2	10.0	NO	1.3 na. r,		
18	10.5	7.6	14.2	6.0	SO 2	9.1 m. r, wo, a. he	10.8	7.8	13.5	9.3	SO	9.2 rg	8.6	6.5	13.0	3.7	N			
19	12.2	9.5	16.0	1.3	var.	he, a. wo	12.9	8.5	18.6	9.0	NW	2.8 wo	10.8	7.9	14.2	4.7	SO	wo, a. he		
20	13.7	10.3	18.0	2.3	var.	he, a. v	8.5	6.6	11.2	8.7	W 2	1.3 na. st, rg	12.2	8.7	18.0	4.0	var.	m. wo ^o , h		
21	13.9	11.0	16.6	7.0	SO 3	2.2 m. r, wo	9.3	8.7	10.5	10.0	SW 2	na. st, rg	11.4	10.1	15.0	7.0	NW	m. r, wo, a.		
22	14.0	11.4	18.4	0.0	O		11.3	8.1	13.3	9.7	W 1	rg	11.1	7.3	16.4	1.0	N 1			
23	15.4	11.8	20.6	1.3	S		11.2	11.3	14.2	9.0	W 2	13.5 m. r, wo	14.2	10.5	19.6	1.3	NO			
24	17.5	16.6	21.2	2.7	SO 2		10.7	9.5	14.0	8.7	W	7.2 wo	14.5	11.6	20.6	1.3	NO 1			
25	17.0	13.6	22.6	1.7	S 2	he, nm. wo	10.1	7.2	14.0	6.0	N	4.2 m. b, he	15.2	11.5	21.6	3.7	NO	m. wo, h		
26	19.0	16.8	23.0	5.0	SO	m. he, wo, a. nb	10.3	5.8	14.6	5.7	NO	2.7 he, a. b	16.4	15.6	20.2	5.7	W	m. he, w		
27	14.4	14.2	16.0	9.3	SO 1	nb, a. rg	10.1	9.3	13.8	8.0	var.	1.9 m. he, b, a. r ^o	12.8	11.3	14.1	10.0	W 1	6.2 rg		
28	15.5	14.2	17.6	0.7	var. 2	15.2 m. rg, he	8.6	7.1	12.3	5.3	W 1	1.8 na. r, rs, a. he	14.2	12.3	16.0	8.7	NW	1.7 b, a.		
29	18.1	14.2	22.8	5.7	var. 2	v	10.5	6.0	15.0	9.0	W	1.6 wo, a. g	17.7	15.3	22.5	2.0	var.	m. th		
30	17.8	16.8	21.6	4.3	O 3	m. he, wo, a. r	9.1	8.0	10.6	10.0	W 2	1.6 na. st, rg	18.6	16.9	23.6	3.3	var.			
31	17.8	15.6	22.4	4.0	var. 1	8.8 m. he, wo, a. b							16.7	15.1	21.2	1.7	var.			
Mittel	13.46	11.15	17.22	3.8		90.4	9.04	6.47	12.47	7.9		?	11.95	9.53	16.29	4.1		23.1		
Windstill: 52. N: 4. NO: 8. O: 25. SO: 27. S: 24. SW: 17. NW: 3.							Windstill: 66. NO: 1. SW: 9. W: 23. NW: 3. — 9. Nachm. Gewitter. — 16. 20. 23. 1 ^h WSW3. — 18. Ab. Nordlicht. — 29. Gewitter gegen 7 ^h Ab.							Windstill: 62. N: 16. NO: 7. O: SO: 1. S: 1. W: 11. NW: 3. — 3. G witter u. Regen gegen 9 ^h Ab. — 26. 2 Ab. Mondkranz.						

Windstill: 52. N: 4. NO: 8. O: 25. SO: 27.
S: 24. SW: 17. NW: 3.

Windstill: 66. NO: 1. SW: 9. W: 23.
NW: 3. — 9. Nachm. Gewitter. — 16. 20.
23. 1^h WSW 3. — 18. Ab. Nordlicht. — 29.
Gewitter gegen 7^h Ab.

Windstill: 62. N: 16. NO: 7. O:
SO: 1. S: 1. W: 11. NW: 3. — 3. G
witter u. Regen gegen 9^h Ab. — 26. 2
Ab. Mondkranz.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Januar 1871.

Stündliche Temperaturen.

1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
-8.5	-8.8	-8.9	-8.8	-8.7	-8.4	-8.4	-8.5	-8.4	-8.0	-7.4	-7.3	-7.4	-7.3	-7.2	-7.3	-7.9	-8.0	-8.1	-8.4	-8.4	-8.4	-8.2	-8.1
-8.2	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-7.5	-6.9	-5.4	-5.9	-5.0	-5.0	-6.1	-7.8	-9.5	-10.5	-12.1	-12.8	-13.4	-13.0	-14.0
-14.0	-13.0	-12.1	-12.2	-11.6	-11.4	-11.7	-12.1	-11.9	-10.5	-9.0	-8.1	-7.4	-6.9	-6.2	-6.8	-6.8	-6.4	-7.0	-7.0	-7.0	-7.9	-7.9	-7.3
-8.0	-8.5	-8.6	-8.4	-8.0	-7.9	-7.7	-7.6	-7.0	-6.8	-6.0	-6.1	-5.5	-5.1	-5.6	-5.8	-6.4	-6.8	-7.0	-7.0	-7.2	-7.5	-7.6	-7.7
-7.8	-7.8	-7.4	-7.6	-7.6	-7.1	-7.2	-7.5	-7.8	-7.3	-7.0	-6.3	-5.7	-5.8	-5.8	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-6.6	-6.6
-6.0	-4.1	-3.2	-3.4	-4.4	-3.3	-2.6	-2.6	-2.7	-2.4	-1.1	0.2	-0.2	-0.9	-0.3	-0.9	-1.4	-1.8	-1.8	-2.0	-1.8	-1.7	-1.9	-2.0
-2.3	-2.4	-3.0	-3.1	-4.3	-5.0	-5.0	-5.5	-4.9	-3.9	-2.3	0.0	-0.8	-1.0	-0.9	-2.6	-4.0	-5.1	-6.0	-6.0	-6.2	-7.6	-8.1	-8.5
-7.5	-6.7	-5.9	-5.0	-4.4	-3.9	-3.0	-3.0	-2.0	0.1	1.8	1.2	1.2	1.8	2.0	0.8	-2.2	-4.0	-5.7	-7.8	-8.8	-10.0	-11.0	-11.9
-11.0	-10.5	-9.2	-8.5	-7.1	-7.0	-6.4	-6.6	-6.1	-5.2	-4.1	-2.1	-1.7	-1.4	-1.1	-2.7	-4.4	-6.0	-7.3	-8.2	-9.2	-8.8	-9.9	-10.0
-10.6	-10.9	-12.1	-11.6	-10.9	-10.1	-9.3	-9.0	-8.3	-7.1	-6.0	-4.9	-3.0	-2.2	-2.7	-2.5	-2.9	-3.2	-4.3	-5.0	-6.4	-6.0	-6.1	-5.1
-5.1	-5.3	-6.7	-7.1	-7.6	-7.4	-7.4	-7.6	-7.4	-7.0	-6.1	-5.3	-5.3	-5.4	-5.6	-5.9	-6.1	-6.0	-6.2	-6.2	-6.2	-6.3	-6.9	-7.2
-7.5	-7.5	-7.3	-7.3	-7.1	-6.9	-6.8	-6.8	-6.1	-5.5	-5.1	-4.5	-4.6	-4.5	-5.0	-5.8	-6.2	-7.1	-8.0	-8.1	-8.8	-8.8	-9.4	-9.9
-9.1	-9.3	-9.3	-9.6	-10.1	-10.0	-9.4	-9.3	-10.0	-9.8	-9.1	-8.1	-6.9	-6.1	-6.1	-6.1	-7.5	-7.8	-8.2	-8.5	-8.3	-8.0	-8.5	-8.3
-8.7	-10.0	-11.2	-12.4	-13.0	-14.1	-12.4	-13.5	-13.3	-12.5	-10.5	-8.6	-8.5	-8.8	-9.0	-9.0	-9.6	-10.1	-11.0	-12.2	-12.1	-11.5	-11.5	-9.7
-9.6	-9.3	-9.5	-10.0	-10.6	-11.4	-12.0	-11.7	-11.0	-10.1	-8.9	-7.5	-6.9	-6.5	-6.8	-8.3	-10.0	-11.3	-12.1	-12.1	-11.3	-11.1	-11.3	-12.3
-12.2	-12.6	-12.7	-12.3	-11.5	-11.7	-11.4	-11.0	-10.0	-7.7	-5.9	-4.5	-4.0	-3.0	-3.5	-4.2	-4.7	-5.1	-6.3	-6.8	-6.7	-6.7	-6.3	-5.5
-5.1	-5.3	-5.3	-5.9	-5.0	-5.3	-4.7	-3.1	0.0	0.0	3.7	3.7	2.6	3.0	3.0	0.9	0.5	0.7	0.6	1.0	1.3	1.3	1.3	0.9
0.3	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.1	0.7	1.6	2.3	3.2	3.6	3.0	2.3	2.0	2.5	0.9	0.0	0.0	-1.5	-2.6	-3.6	-4.1	-4.4
-4.2	-3.3	-3.3	-3.1	3.2	-2.2	-2.1	2.1	-1.9	-1.6	-0.7	-0.3	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.7	-0.6	-1.4	-2.1	-3.1
-3.4	-3.5	-3.2	-3.5	-3.4	-2.3	-1.3	-1.0	1.2	1.2	3.2	2.9	3.2	2.0	1.0	0.0	-0.9	-1.5	-2.5	-3.0	-3.9	-6.5	-7.8	-8.6
-3.9	-9.7	-10.0	-11.2	-11.0	-11.5	-10.4	-8.6	-5.9	-3.7	-2.9	-1.9	-1.6	-1.3	-3.3	-6.0	-7.0	-8.3	-8.5	-8.9	-9.3	-10.3	-10.0	-10.0
-9.6	-9.0	-9.0	-9.0	-8.7	-9.2	-8.7	-6.2	-3.6	-3.0	-2.2	-1.0	-1.2	-1.3	-2.5	-2.7	-2.8	-3.0	-3.2	-2.6	-2.2	-2.6	-3.0	-3.1
-3.5	-4.0	-5.0	-5.6	-5.5	-6.4	-4.9	-2.6	0.3	1.6	1.9	1.1	0.0	-0.6	-1.0	-3.2	-3.9	-3.1	-3.4	-5.0	-5.4	-7.4	-8.6	-9.9
-11.2	-12.7	-13.3	-12.7	-11.2	-11.0	-10.4	-9.1	-8.0	-7.3	-7.1	-6.5	-5.9	-5.9	-6.0	-6.1	-6.2	-6.1	-6.0	-6.3	-6.2	-7.0	-7.6	-8.0
-8.6	-8.9	-8.2	-5.9	-6.2	-6.7	-6.4	-5.9	-5.1	-4.1	-3.9	-3.7	-2.6	-2.5	-2.3	-2.3	-3.4	-3.6	-4.7	-5.1	-5.3	-6.0	-5.2	-5.1
-4.1	-4.3	-4.4	-6.0	-7.0	-7.3	-8.2	-8.0	-7.2	-6.6	-6.0	-5.1	-4.7	-5.1	-5.9	-6.5	-6.3	-5.7	-5.1	-5.1	-5.7	-5.9	-6.0	-6.1
-6.5	-6.7	-6.3	-6.1	-6.1	-5.9	-5.6	-5.1	-5.0	-4.5	-4.1	-3.8	-3.7	-3.9	-3.9	-3.4	-3.3	-3.3	-3.8	-4.0	-4.7	-4.9	-5.0	-5.5
-6.0	-6.2	-6.7	-6.3	-6.3	-6.5	-5.9	-4.1	-2.9	-2.3	-3.1	-5.0	-5.1	-5.5	-5.8	-6.0	-5.7	-6.0	-6.0	-6.0	-5.3	-3.6	-1.4	-1.1
-0.6	-1.0	-1.7	-2.3	-4.5	-5.0	-5.7	-5.1	-5.2	-5.1	-6.0	-4.3	-2.6	-2.5	-3.4	-4.0	-4.9	-4.9	-4.5	-4.1	-5.6	-5.0	-4.2	-4.9
-5.5	-5.7	-5.7	-6.3	-6.6	-6.3	-6.2	-6.1	-6.1	-6.3	-6.3	-4.1	-1.9	-0.5	0.5	0.7	-0.6	-3.0	-5.5	-6.6	-7.7	-7.9	-8.1	-8.9
-7.1	-5.1	-2.1	0.1	-4.4	-5.3	-6.4	-6.1	-6.0	-6.0	-5.4	-5.1	-4.9	-5.5	-6.5	-6.9	-7.2	-8.1	-9.1	-8.2	-7.2	-7.0	-5.2	-5.0
-7.1	-7.1	-7.1	-7.1	-7.2	-7.3	-7.0	-6.6	-5.3	-5.1	-4.3	-3.5	-3.2	-3.1	-3.4	-4.0	-4.7	-5.2	-5.7	-6.1	-6.4	-6.4	-6.9	-7.0

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwas unvollständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um zwischen frühern Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Januar 1871.

Stündliche Barometerstände.

Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	1	
1	12.9	12.8	12.5	12.3	12.0	11.9	11.7	11.5	11.3	11.0	10.9	10.8	10.6	10.7	10.7	10.6	10.6	10.6	10.6	10.7	10.5	10.7	10.8	10.8	1
2	10.8	10.7	10.5	10.4	10.3	10.3	10.5	10.5	10.6	10.7	10.8	10.4	10.3	10.2	10.1	10.1	10.2	10.1	10.1	10.1	10.2	10.2	10.2	10.2	1
3	10.7	10.5	10.6	10.6	10.7	10.7	10.7	10.6	10.5	10.4	10.3	10.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.9	9.7	9.9	9.8	9.8	9.7	9.6	9.6	1
4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.1	9.3	9.2	9.1	9.3	9.6	9.8	10.0	10.5	10.8	11.2	11.4	11.4	11.4	11.4	1
5	11.8	12.1	12.3	12.3	12.4	12.4	12.4	12.8	12.9	13.1	13.0	12.8	12.6	12.3	12.2	12.1	12.1	12.0	11.8	11.7	11.4	11.5	11.2	11.2	1
6	11.3	11.6	11.8	12.0	12.1	12.4	12.8	13.0	13.5	14.1	14.9	14.9	14.9	15.0	15.6	15.9	16.1	16.7	16.9	17.0	17.1	17.0	16.8	16.8	1
7	16.4	16.0	15.9	15.5	15.2	15.0	14.6	14.5	14.5	14.4	14.1	13.7	13.2	12.8	12.2	11.9	11.4	10.9	10.3	9.9	8.8	7.9	7.2	7.2	1
8	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.5	6.2	5.9	5.1	4.9	4.6	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	3.5	3.5	1
9	3.1	3.0	2.9	2.5	2.0	1.8	1.6	1.8	1.5	1.4	1.0	0.1	-0.7	-0.9	-1.1	-1.5	-1.9	-1.7	-1.8	-0.9	-0.6	-0.4	-0.1	-0.1	1
10	0.8	0.9	1.5	2.0	2.5	3.1	3.8	4.9	5.5	5.5	5.6	5.3	5.0	4.6	4.2	3.6	3.0	2.3	1.9	1.0	0.1	0.0	1.0	1.0	1
11	-2.1	-2.2	-2.3	-2.2	-2.5	-2.8	-2.6	-2.5	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	-2.4	-2.0	-1.6	-1.1	-0.5	0.0	0.9	1.8	2.4	2.8	3.3	3.3	1
12	4.1	4.9	5.0	5.1	5.3	5.5	6.0	6.9	7.0	7.4	7.5	7.2	7.0	7.1	7.5	8.0	9.0	9.1	10.2	10.8	11.2	11.6	11.8	11.8	1
13	12.4	12.8	13.0	13.1	13.0	13.0	13.3	13.9	14.1	14.0	13.5	13.2	13.1	13.8	13.0	13.5	13.6	13.7	13.8	13.8	13.7	13.7	13.5	13.5	1
14	13.4	13.5	13.5	13.2	13.2	13.1	13.0	12.9	12.8	12.8	12.5	12.3	11.9	11.9	11.7	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.4	11.4	1
15	11.1	11.0	11.0	10.9	10.4	9.9	9.5	9.2	9.0	9.0	8.9	8.5	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.3	8.5	8.8	8.8	8.7	8.7	1
16	8.5	8.6	8.4	8.2	8.0	7.7	7.1	6.0	5.5	5.4	5.2	4.5	4.0	3.9	3.7	3.7	3.5	3.5	3.0	2.8	2.5	2.1	2.0	2.0	1
17	1.3	1.1	1.0	0.7	-0.3	-0.5	-1.5	-1.4	-1.1	-0.9	-0.7	-0.8	-0.9	-0.8	-0.7	-0.4	-0.3	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.4	-0.4	1
18	-0.5	-0.1	-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.6	0.3	0.3	1
19	0.1	0.0	-0.1	-0.7	-0.8	-1.4	-2.2	-2.1	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.6	-1.4	-1.0	-0.3	0.5	1.5	2.1	2.4	2.5	2.8	1
20	3.1	3.1	3.3	3.9	3.8	4.0	4.6	5.1	5.8	6.0	6.1	5.8	5.3	5.2	5.3	5.4	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.4	5.2	5.2	1
21	5.3	5.2	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.8	6.0	6.1	6.1	6.0	6.1	6.2	6.4	6.5	6.9	7.1	7.4	7.6	7.7	7.8	7.8	1
22	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.7	8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.7	8.7	1
23	8.9	9.1	9.5	9.8	9.8	9.2	9.2	9.1	9.5	9.9	9.9	9.8	9.8	9.5	9.6	9.8	10.0	10.1	10.5	11.0	11.6	12.0	12.1	12.1	1
24	12.4	12.4	12.3	12.0	11.9	11.7	11.7	11.5	11.3	11.0	10.8	10.1	9.6	9.2	9.1	9.0	8.8	8.6	8.4	8.1	8.0	8.0	7.8	7.8	1
25	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.5	8.4	8.3	8.3	1
26	8.1	8.0	7.9	7.6	7.1	6.8	6.4	6.2	6.2	6.1	6.0	5.7	5.1	5.0	5.0	5.2	5.3	5.7	6.0	6.2	6.6	6.7	6.9	6.9	1
27	7.0	7.1	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	8.0	8.5	8.9	8.6	8.5	8.5	8.6	8.9	9.0	9.1	9.3	9.5	9.6	9.5	9.5	9.5	1
28	9.4	9.5	9.5	9.4	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.1	9.0	9.3	9.7	10.0	10.0	10.5	10.6	11.0	11.3	11.2	11.1	11.1	1
29	11.9	12.0	12.1	12.0	11.9	11.7	11.5	11.4	11.1	11.1	11.0	11.0	10.5	10.7	10.7	10.8	10.8	10.9	11.0	11.1	11.4	11.5	11.7	11.7	1
30	12.1	12.1	12.2	12.4	12.5	12.4	12.5	12.9	13.2	13.7	13.9	13.7	13.5	13.8	13.9	14.0	14.3	14.7	15.2	15.9	16.1	16.2	16.5	16.5	1
31	16.8	17.0	17.2	17.3	17.5	17.4	17.2	17.1	17.1	17.1	17.3	17.2	17.2	17.3	17.4	17.8	17.9	18.1	18.2	18.7	18.8	18.7	18.6	18.6	1
Mittel	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.3	8.3	1

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel.	Diff.	Max.	Min.
80	82	88	87	89	91	94	92	89	93	86	92	87	87	88	88	87	85	85	84	87	87	86	89	88	-1	94	82
91	90	91	91	91	90	89	87	85	89	87	86	84	86	87	93	95	96	92	86	93	90	87	84	90	1	96	84
82	100	100	100	97	92	87	87	87	89	90	89	84	89	85	87	84	75	72	71	70	71	69	70	84	4	100	69
78	76	77	79	86	86	87	86	84	79	78	78	85	86	88	89	91	89	89	88	92	86	83	80	84	-4	92	76
76	72	69	68	67	63	92	89	88	88	89	89	88	86	85	83	82	80	77	93	90	90	92	92	83	-7	98	63
92	93	94	94	95	95	96	94	92	95	93	90	89	90	92	93	92	93	93	92	92	89	84	83	92	0	96	83
80	79	78	74	70	65	88	84	81	82	79	78	78	80	78	75	73	70	90	92	88	85	82	82	80	-5	92	70
82	80	79	78	90	91	92	89	87	84	83	81	80	78	78	81	82	82	95	92	89	89	86	83	85	-2	95	78
82	87	91	94	100	98	95	92	87	85	83	82	81	77	75	78	78	90	96	98	86	78	70	65	85	-2	100	65
67	69	73	76	81	85	91	88	88	85	83	82	83	81	79	76	77	76	93	92	90	86	81	76	82	-6	96	67
70	65	62	62	76	86	84	78	77	72	68	63	74	74	75	75	74	75	76	75	76	75	68	69	73	-5	86	62
77	85	96	99	97	95	92	92	98	95	82	75	77	77	86	85	86	88	89	87	86	86	80	83	87	2	99	75
81	81	85	87	86	85	85	98	94	88	81	75	72	73	76	78	80	82	83	81	80	73	72	78	81	2	98	72
77	76	76	66	61	90	86	84	84	82	82	81	80	100	98	96	92	80	79	76	90	84	83	79	83	-2	100	66
72	73	84	83	84	85	93	94	96	98	99	94	80	74	75	76	85	90	92	93	94	91	89	100	87	-2	100	72
100	100	100	100	98	95	97	94	94	93	93	90	87	86	87	86	84	82	94	94	92	96	95	94	93	1	100	82
92	89	88	87	85	87	86	86	87	88	85	85	85	83	92	91	89	89	88	87	91	88	85	100	88	1	100	82
100	100	100	100	98	97	95	92	89	86	82	78	75	78	81	82	82	86	90	91	94	94	93	94	90	2	100	75
92	92	91	93	91	89	86	81	81	76	82	89	90	89	88	87	87	88	88	90	89	89	90	91	88	0	92	76
91	92	92	93	93	94	94	91	81	78	66	59	49	57	64	72	79	82	85	88	93	94	94	94	82	3	94	57
94	93	93	95	95	94	94	86	78	100	99	89	78	79	80	81	83	85	86	92	94	96	100	100	90	1	100	78
100	100	100	100	94	92	89	81	74	69	68	87	85	84	84	100	100	96	93	91	88	88	98	99	90	3	100	68
100	100	100	97	96	94	93	86	88	85	85	82	79	83	84	87	90	95	96	95	95	100	99	98	92	3	100	79
97	96	96	94	96	94	93	91	92	93	94	95	95	96	100	99	100	99	98	97	95	100	100	100	96	2	100	91
100	96	88	82	87	92	95	91	100	96	90	87	84	85	84	84	88	89	89	91	95	97	96	94	91	0	100	82
99	98	96	96	95	94	95	93	92	90	89	88	89	92	93	92	94	93	94	94	95	93	94	92	93	0	99	88
89	93	93	90	87	86	85	85	84	82	82	80	80	79	80	80	81	82	81	79	79	83	83	82	84	3	98	79
83	84	84	86	89	90	90	91	89	88	86	87	86	89	94	100	100	94	90	88	86	87	88	89	89	2	100	83
91	93	94	94	89	90	89	91	89	86	83	78	77	87	88	91	91	90	90	88	88	86	84	85	88	3	94	77
86	86	87	89	90	91	93	88	82	84	76	83	74	78	86	87	90	93	93	90	92	87	88	86	87	1	93	82
100	99	98	96	97	95	90	87	90	87	88	89	90	96	100	100	100	100	97	92	92	91	86	84	93	2	100	84
87.1	88.2	88.5	88.0	88.7	89.4	90.1	88.9	87.3	86.5	84.2	83.3	81.5	83.2	84.5	85.5	87.0	87.5	88.8	88.6	89.0	88.0	86.6	86.9	87.0	0.0		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern. Januar 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	-8.1	0.0	-7.2	-8.9	5	0.0			5	0.0	7	2.2	2	1.4	1	0.0	3	0.0	1	1.4
2	-8.6	0.3	-5.0	-13.4	5	0.0	13	1.0			2	0.0							4	0.0
3	-9.3	-1.2	-6.2	-14.0			2	0.0	5	8.6			4	2.2	6	3.8	4	7.5	3	4.5
4	-7.1	-0.3	-5.1	-8.6									5	0.0	9	0.0	10	0.0		
5	-6.7	-0.4	-5.7	-7.8							4	2.7	13	22.9			7	10.6		
6	-2.2	-0.6	0.2	-6.0									14	3.2	2	0.0	8	0.0		
7	-4.1	-0.1	0.0	-8.1					4	0.0			6	0.0	2	0.0	12	0.0		
8	-3.9	-0.4	2.0	-11.9			8	6.6	2	0.0			14	0.0						
9	-6.4	-0.6	-1.1	-11.0			14	1.1	8	0.0			2	0.0						
10	-6.7	-0.5	-2.2	-12.1			14	5.1	10	7.5										
11	-6.4	-0.1	-5.1	-7.6			24	142.6												
12	-6.8	-0.1	-4.5	-9.4			1	8.4	15	136.9			8	56.1						
13	-8.5	-0.3	-6.1	-10.1			5	34.7					8	26.4	6	1.8			5	56.6
14	-11.0	0.0	-8.5	-14.1									23	0.0	1	0.0				
15	-10.1	0.0	-6.5	-12.3			5	0.0	4	0.0	1	0.0	12	0.4			2	0.0		
16	-7.3	-0.4	-3.0	-12.7			2	0.0					3	0.0	3	1.0	8	0.0	8	0.0
17	-0.7	-0.4	3.7	-5.9					5	16.7	3	0.0	2	0.0			13	38.6	1	0.0
18	0.5	0.3	3.6	-4.4									4	6.0	13	52.9	5	1.5	2	2.6
19	-1.5	-0.6	0.1	-4.2					1	0.0			18	38.5			5	0.0		
20	-1.3	-1.1	3.2	-8.6					1	0.6			19	45.9	2	1.1	2	0.3		
21	-7.5	-0.4	-1.3	-11.5							5	0.5	18	1.2	1	0.0				
22	-4.6	0.3	-1.0	-9.6			6	2.2	2	0.0			4	1.9	7	0.4	5	8.9		
23	-3.5	-0.1	-1.9	-9.9	7	2.3	11	0.3	1	0.0			3	3.4			2	3.1		
24	-8.3	-0.3	-5.9	-13.3			16	0.0	4	0.0					1	0.0	3	0.3		
25	-5.1	-0.2	-2.5	-8.9			21	36.9	3	20.4										
26	-5.9	0.3	-4.1	-8.2			24	134.2												
27	-5.3	-0.6	-3.3	-6.7			24	124.0												
28	-5.0	0.4	-1.1	-6.8			16	30.3									8	72.6		
28	-4.1	0.5	-0.6	-5.7			14	10.2					1	4.0	3	12.7	1	4.5	5	8.5
30	-5.0	0.3	0.7	-8.9					8	4.3	2	0.0	10	3.9	4	1.3				
31	-5.3	0.4	0.1	-8.2	7	0.0			12	5.1			2	1.9	1	0.2			2	0.0
Mittel	-5.72	-0.19			24	2.3	220	538.1	90	200.6	24	5.4	195	219.3	66	75.7	98	147.9	31	73.6

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

g.	Bern: Sternwarte. I. 1871.				Bern: Sternwarte. II. 1871.						Bern: Sternwarte. III. 1871.					
	Luftdruck.				Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 57' Höhe: 574 ^m					
	Wahres Tagesmittel.	Differenz.	Maximum.	Minimum.	Temperatur.		Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.		Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
	Mittel	7 ^h	1 ^h		Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	711.4	0.5	712.9	710.5	-6.4	-10.9	-4.4	10.0	O	n	2.3	2.2	4.8	4.8	NO 1	he, a. wo
2	710.4	0.1	710.8	710.1	-0.2	-3.0	4.4	8.0	var.	m.nb,he,a.wo	1.1	-0.4	3.4	10.0	W	nb
3	710.1	0.0	710.7	709.5	-1.3	-6.1	2.0	10.0	SW	m. nm. nb	0.2	-2.7	3.5	7.0	NW	m. a. nb, he
4	709.9	0.0	711.8	709.1	0.8	-1.2	4.9	8.8	W	nb, a. he	1.2	-3.4	5.9	3.8	NW	m. n. rf, he
5	712.2	0.1	713.1	711.1	1.6	-4.2	6.5	8.0	W	wo	3.6	-1.3	6.8	0.7	SW	m. rf
6	714.2	-0.7	717.1	711.3	5.7	5.6	7.2	9.7	W 2	a. r. s	5.9	0.1	12.9	1.3	W	m. rf
7	712.7	0.5	716.4	707.1	4.2	3.5	7.3	10.0	W		7.9	2.5	13.0	7.7	NO	m. b, he, a. rg
8	705.9	0.6	707.1	703.3	2.5	0.8	2.6	10.0	SW	m.s ⁰ .r ⁰ ,nb,a.r	7.7	5.4	11.0	10.0	SW	a. r
9	700.5	0.4	703.1	698.1	5.0	6.0	8.4	8.8	W 1	m. r ⁰ , wo	4.4	4.7	6.8	7.0	S	8.2 m. r, a. he
0	702.2	-0.8	705.6	698.1	1.2	0.0	3.2	6.3	SW 1	m. a. s, nm. he	6.0	2.5	9.8	9.7	W	b, a. rg
1	699.1	0.0	704.0	697.2	-0.5	-1.7	3.1	8.7	var.	nm. s, a. wo	6.0	4.2	10.6	4.7	W	m. wo, he
2	707.8	-0.3	711.9	704.1	-5.5	-5.5	-3.3	8.3	NO	nb, a. he	6.5	0.8	13.7	0.3	O	m. rf
3	713.4	0.0	714.1	712.4	-4.2	-8.2	-2.3	6.0	NW	wo, nm. he	9.1	1.3	14.9	3.3	SW 1	m. he. rf, a. rg
4	712.4	0.2	713.5	711.2	-2.2	-4.3	0.0	2.0	NW		7.6	5.3	10.7	4.7	var.	0.2na.r ⁰ ,wo,ar,g
5	709.1	0.3	711.1	707.9	-1.8	-2.7	-0.2	10.0	SW	m. nm. nb	5.3	5.2	10.0	9.3	W 2	0.7na.r,g,st,a.s
6	705.0	0.5	708.6	701.9	-2.1	-3.7	0.6	5.0	W	nb, a. he	0.2	-1.3	0.3	9.0	SW	m. wo, s
7	699.7	0.5	701.3	698.6	-2.9	-6.2	1.7	6.3	NW	m.rf,n,he,a,nb	-1.0	-1.0	0.7	7.0	NO	1.5m.s,nb,a,he
8	700.2	0.0	700.9	699.5	-0.9	-6.6	5.0	4.0	W		-1.8	-4.0	0.2	5.7	NO 1	1.4 wo, a. he
9	699.7	0.3	703.0	697.3	2.4	-0.7	7.4	1.0	O	m. rf	-0.7	-2.1	1.0	6.7	NO 1	1.9 b, a. he
0	705.0	-0.1	706.1	703.1	3.4	-2.7	7.9	3.7	SW	he, a. b. rg	-0.1	-2.4	1.4	10.0	N 1	1.1 m. s
1	706.3	0.0	707.9	705.2	1.6	2.6	2.3	6.7	W	m.wo,nm,s,a,he	1.6	0.5	3.6	7.7	N	3.0 b, a. he
2	708.4	-0.1	708.9	707.3	1.1	-2.5	5.4	2.7	SO	m. rf	2.7	-0.8	7.4	2.7	N	0.9 m. wo, he
3	710.0	0.0	712.3	708.9	1.1	-2.9	8.9	2.0	SO	m. rf	6.6	0.5	12.4	0.3	NO	0.6 m. rf
4	710.0	0.2	712.4	707.3	0.6	-3.0	4.2	1.7	O	m. rf	8.6	2.7	14.6	1.3	SO	0.7 m. rf
5	707.9	0.0	708.5	707.5	3.2	-2.7	10.6	0.3	SO	m. rf	8.3	2.6	14.6	7.7	var.	0.5 wo, a. rg
6	706.1	0.1	708.1	705.0	5.1	-1.0	11.3	5.3	SO	m. rf	7.9	2.6	13.4	4.7	O	0.3 m, wo, he
7	708.4	-0.1	709.6	707.0	7.5	0.9	12.2	5.7	NW	m. he, wo	10.0	6.0	15.0	2.3	var.	
8	709.9	0.1	711.5	709.0	8.4	3.2	14.6	3.0	SW 1	m. wo, he	2.9	6.7	2.2	6.5	var.	m. rg, a. he
9	711.3	0.2	712.1	710.5							-1.2	-3.0	0.5	6.0	NO 1	na. w, he, a. b
0	713.9	-0.1	716.5	712.1							-0.5	-2.0	1.5	9.5	NO	s
1	717.6	-0.1	718.7	716.3							0.5	-2.1	3.8	1.0	N	
Mittel	708.09	0.07			0.98	-2.04	4.59	6.1		?	3.38	0.96	7.48	5.5		?

Windstill: 67. NO: 1. O: 1. SO: 2.
SW: 4. W: 11. NW: 1.

Windstill: 63. N: 3. NO: 14. O: 1.
SO: 2. S: 2. SW: 1. W: 11. — 7. 1^h
Wolkenzug SO. — 9. id. NW. — 10. 1^h
SW3. — 15. 1^h W3. — 29. 7^h Vorm. NO3.

Beobachtungen an den registrirenden

Februar 1871.

Stündliche Barometerstände.																									
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	
1	18.7	18.9	19.0	19.0	19.2	19.4	19.5	19.4	19.2	19.0	18.9	19.0	19.2	19.2	19.1	19.1	19.0	18.9	18.8	18.7	18.6	18.5	18.3	18.1	18.0
2	18.0	17.9	17.8	17.7	17.6	17.6	17.5	17.3	17.0	16.8	16.5	16.3	16.1	—	—	—	—	—	—	—	14.7	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	12.9	—	—	—	—	—	12.7	—	—	—	—	—	—	—	12.8	12.6	12.5	12.4	12.3
4	12.2	12.1	12.1	12.0	12.0	11.7	11.5	11.1	11.1	11.0	11.0	10.9	10.9	11.0	11.1	11.5	11.7	11.9	12.0	12.1	12.2	12.4	12.6	12.8	13.0
5	12.9	13.0	13.1	13.3	13.5	13.7	13.3	13.3	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	15.0	15.3	15.6	15.5	15.4	15.2	15.0
6	15.2	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.9	14.5	14.3	14.5	14.4	14.3	14.2	14.8	15.0	15.3	15.6	15.9	16.0	16.1	16.3	16.0	16.1	16.0	15.8
7	16.9	17.0	17.5	17.7	17.9	17.8	17.7	17.4	17.2	17.5	17.8	18.0	18.0	18.0	18.1	18.1	18.1	18.2	18.1	18.2	18.3	18.1	18.0	17.7	17.5
8	17.5	17.4	17.2	17.0	16.9	16.5	16.4	16.0	15.5	15.4	15.1	15.0	14.9	14.0	13.5	13.0	12.2	11.8	11.2	11.0	10.7	10.5	10.0	9.7	9.5
9	9.0	8.5	8.6	8.9	8.5	8.4	7.7	8.0	8.1	8.5	9.0	9.8	10.2	10.8	11.1	11.3	11.3	11.5	11.8	11.9	12.2	12.1	12.0	11.8	11.6
10	12.0	11.9	11.8	11.8	11.8	11.5	11.5	10.2	9.0	8.1	7.7	7.5	7.6	7.0	6.5	6.1	5.5	4.1	3.1	1.5	-0.3	0.0	0.1	0.1	0.0
11	0.9	1.3	1.4	1.5	1.4	1.2	0.5	1.0	1.5	2.4	3.2	4.2	4.9	5.5	6.4	7.0	7.5	8.5	9.7	10.6	11.9	11.9	11.9	12.0	12.1
12	12.0	12.1	12.1	12.3	12.5	12.7	13.0	12.9	12.9	12.4	12.5	12.6	12.8	12.9	12.9	12.9	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
13	13.1	13.2	13.2	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.1	13.1	13.4	13.5	13.8	14.0	14.5	14.9	15.0	15.1	15.4	15.5	15.7	15.6	15.9	16.0	16.1
14	16.1	16.5	16.8	17.0	17.0	17.1	16.8	16.4	16.5	16.6	16.9	17.1	17.3	17.4	17.5	17.8	17.9	17.9	18.0	18.0	18.1	18.1	18.0	18.0	17.9
15	17.9	17.9	18.0	18.0	18.1	18.0	17.9	17.7	17.6	17.7	17.8	18.0	18.1	18.1	18.2	18.2	18.2	18.2	18.1	18.2	18.2	18.3	18.3	18.0	17.8
16	18.1	18.2	18.1	18.3	18.2	18.3	18.2	18.2	18.2	18.1	18.4	18.5	18.6	18.7	18.8	18.9	18.9	19.0	19.0	19.0	19.1	19.3	19.3	19.0	18.8
17	19.5	19.8	19.9	19.9	19.9	19.9	19.5	19.0	18.9	19.0	19.0	19.1	19.4	20.0	20.3	20.7	20.9	21.0	21.3	21.5	21.6	21.5	21.6	21.1	20.9
18	21.9	22.1	22.2	22.4	22.5	22.5	22.0	21.6	21.5	21.5	21.6	21.6	21.5	21.6	21.7	21.8	21.9	21.9	22.0	22.0	22.2	22.0	21.9	21.1	20.9
19	21.7	21.6	21.5	21.4	21.4	21.2	20.9	20.4	20.1	20.0	19.8	19.8	19.6	19.7	19.6	19.5	19.3	19.2	19.3	19.3	19.2	19.0	18.7	18.0	17.8
20	18.1	18.0	17.9	17.6	17.5	17.1	16.6	16.0	15.2	14.9	14.7	14.7	14.6	14.5	14.2	14.0	13.9	13.5	13.4	13.3	13.0	13.0	13.0	13.0	12.9
21	13.1	13.1	13.1	13.0	12.9	12.5	12.2	12.3	12.4	12.6	12.8	13.0	13.2	13.9	14.5	14.9	15.0	15.3	15.8	16.0	16.3	16.6	16.9	17.0	17.1
22	17.9	18.5	18.6	18.8	19.1	19.0	18.9	18.7	18.8	19.0	19.1	19.5	19.6	20.0	20.4	20.8	20.9	21.0	21.1	21.3	21.5	21.5	21.8	22.0	22.1
23	22.1	22.5	22.6	22.9	23.0	22.9	22.8	22.1	22.0	22.0	22.0	22.1	22.2	22.4	22.5	22.7	22.9	22.9	22.8	22.5	22.5	22.8	22.9	22.2	22.0
24	23.0	23.3	23.3	23.6	23.6	23.5	23.2	23.9	23.7	23.6	23.6	23.6	22.6	22.9	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.1	23.1	23.0	22.9
25	23.1	23.2	23.1	23.1	23.1	23.0	22.9	22.7	22.5	22.4	22.4	22.3	22.2	22.4	22.6	22.6	22.5	22.5	22.4	22.4	22.3	22.1	21.9	21.1	20.9
26	21.6	21.5	21.3	21.2	21.1	20.9	20.4	20.0	20.0	19.9	19.8	19.7	19.6	19.9	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	19.8	19.6	19.0	18.8
27	19.2	19.1	19.0	18.9	18.9	18.8	18.4	18.0	17.9	17.6	17.5	17.4	17.0	17.2	17.3	17.4	17.5	17.5	17.5	17.6	17.7	17.6	17.5	17.0	16.8
28	17.3	17.3	17.3	17.2	17.0	16.9	16.6	16.5	16.5	16.4	16.4	16.4	16.3	16.5	16.6	16.8	16.9	17.0	17.3	17.4	17.6	17.6	17.6	17.0	16.8
Mittel	16.6	16.7	16.7	16.8	16.8	16.7	16.3	16.2	16.1	16.1	16.1	16.4	16.1	16.4	16.5	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.6	16.6	16.6	16.0	15.8

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Februar 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel.	Diff.	Max.	Min.
83	81	89	98	94	97	93	89	88	87	86	83	82	82	91	87	86	87	86	87	87	85	83	82	87	0	97	81
81	80	80	84	87	88	90	82	74	65	54	45	34	41	50	58	76	79	81	87	94	91	93	94	74	1	94	34
96	94	97	97	97	96	95	86	76	68	75	70	65	68	72	73	74	68	69	75	82	82	88	89	81	0	97	65
88	91	92	92	92	93	94	91	87	83	78	74	68	65	64	66	71	82	86	92	100	99	96	98	85	-2	100	64
99	100	100	100	100	100	98	96	90	91	86	82	75	67	63	59	61	65	69	76	81	78	79	82	83	-2	100	59
80	82	87	87	86	84	78	79	75	75	73	68	67	72	73	70	66	71	76	85	89	86	87	92	79	1	92	66
91	90	90	92	92	90	86	82	78	79	71	73	67	66	62	63	64	66	69	75	82	83	87	87	79	1	92	62
86	86	96	97	93	94	93	94	96	95	95	95	93	93	92	95	94	98	96	97	97	94	96	97	94	0	97	86
96	95	93	91	89	88	87	83	81	73	68	65	57	58	61	60	66	68	71	75	88	87	86	87	78	1	96	57
88	89	91	89	87	86	82	80	75	71	65	57	49	50	49	50	54	61	70	79	91	91	91	89	74	0	91	45
00	96	94	92	89	94	96	89	82	77	70	62	47	60	64	65	70	75	83	87	90	88	87	89	81	3	100	57
89	91	92	93	91	90	90	91	91	92	90	85	81	79	75	77	75	77	82	84	87	84	81	81	85	-1	93	79
87	85	83	80	78	76	72	74	74	84	86	86	82	79	75	71	67	69	74	78	86	86	88	89	80	0	89	67
93	94	93	93	92	94	93	94	93	94	93	87	80	81	80	80	81	92	92	93	96	98	100	100	91	1	100	80
00	100	100	100	99	98	96	94	92	90	88	86	85	86	84	84	84	95	95	95	96	95	95	95	93	1	100	84
99	99	97	97	97	96	95	100	99	97	98	97	94	91	89	85	84	85	88	90	92	91	92	92	93	-1	100	84
93	94	94	95	95	94	95	90	85	85	84	78	71	72	69	70	76	77	82	89	95	96	97	96	86	-1	97	69
97	96	94	95	95	96	95	81	71	63	54	44	28	27	32	40	47	59	69	81	92	90	88	87	72	0	97	27
90	89	88	87	85	84	85	88	90	87	77	63	57	57	58	63	64	71	77	81	88	89	97	98	80	3	98	57
99	98	98	97	95	94	94	90	87	81	71	57	42	39	38	43	51	62	64	73	81	77	73	84	74	2	99	38
81	82	100	100	94	86	76	75	76	78	58	82	88	100	96	89	84	82	83	83	88	87	87	99	86	2	100	75
99	100	95	100	99	96	96	95	95	88	76	70	67	62	58	53	48	55	63	68	79	79	97	94	80	-1	100	48
93	91	89	89	90	89	86	87	85	80	72	54	48	50	47	47	53	64	72	83	94	92	92	98	77	1	98	47
00	100	100	100	100	97	94	90	95	73	68	72	68	73	70	74	69	70	81	85	88	92	92	92	85	2	100	68
93	93	94	94	92	91	90	91	86	79	62	47	39	29	30	32	42	48	67	79	81	93	100	100	73	3	100	29
96	91	89	84	80	79	77	78	80	68	56	49	40	40	36	34	35	41	47	57	67	69	78	76	64	3	96	34
75	72	75	75	74	78	81	80	81	70	55	47	43	38	34	38	40	44	46	51	57	58	60	60	60	0	81	34
60	62	62	60	66	76	77	79	68	64	49	32	32	31	31	34	37	40	46	51	57	61	68	68	55	0	79	31
90.4	90.0	91.1	91.4	90.3	90.1	88.7	86.7	83.9	79.8	74.2	68.2	62.8	62.7	62.2	62.9	65.0	69.7	74.4	79.9	85.9	86.5	87.9	89.0	79.7	0.6		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Beobachtungen an den registrierenden

Februar 1871.

Tag.	Luftdruck.				Wind.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	718.9	-0.2	719.5	718.1	6	0.0	3	0.0			1	0.0	7	0.0					7	7.2
2	—	—	718.0	714.7	3	1.5	3	0.0	3	0.0			2	0.0	1	0.0	9	1.4	3	0.0
3	—	—	712.9	712.8									6	0.0	2	0.0	14	1.2	2	0.0
4	711.7	0.2	712.8	710.9													24	358.1		
5	714.2	-0.3	715.6	712.9									10	18.5			14	66.8		
6	715.2	0.1	716.5	714.2									13	0.0			3	0.0	8	13.1
7	717.7	-0.3	718.3	716.9													24	139.9		
8	714.1	0.1	717.5	709.6	1	10.2	1	7.0	5	17.0			1	0.0			16	46.1		
9	710.0	0.2	712.2	707.7	2	0.0	19	39.0			2	19.0	1	10.7						
10	707.0	0.7	712.0	699.7			12	32.0											12	16.0
11	703.3	-2.5	712.0	700.5			12	0.0					1	0.0			8	0.0	3	0.0
12	712.7	-0.2	713.1	712.0	13	19.5	6	0.0							2	0.0	2	1.7	1	0.0
13	714.1	-0.1	716.0	713.1	2	0.5	6	2.8	1	0.0			6	0.0	2	0.0	6	0.0	1	0.0
14	717.3	-0.1	718.1	716.1	4	0.7	7	4.9	1	0.6	1	1.0	5	0.9	1	0.0	5	0.0		
15	718.0	-0.1	718.3	717.6	4	0.0	6	0.0									8	13.4	6	0.5
16	718.6	0.0	719.4	718.1			2	0.0	2	0.0	4	3.5	2	1.4			7	0.6	7	0.0
17	720.2	0.0	721.8	718.9			5	0.1	2	0.0			10	12.6			4	6.1	3	1.0
18	721.9	0.0	722.5	721.5									2	0.4			22	65.3		
19	720.0	0.1	721.7	718.3			1	2.5	8	3.3	1	4.0	6	35.6	5	26.1	3	34.1		
20	715.1	0.4	718.1	713.0			2	0.0	8	3.1	3	2.2	9	13.3	2	19.5				
21	714.1	0.2	717.4	712.2																
22	719.9	-0.1	722.0	717.9																
23	722.5	0.2	723.0	722.0																
24	723.2	0.3	723.9	722.6																
25	722.6	0.1	723.1	721.3																
26	720.2	0.2	721.6	719.6																
27	717.9	0.2	719.2	717.0																
28	717.0	0.2	717.7	716.3																
Mittel	716.30	-0.03			35	32.4	85	88.3	30	24.0	12	30.0	81	93.9	15	45.8	169	734.7	53	38

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

März 1871.

Stündliche Barometerstände.

	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	18.0	18.1	18.5	18.9	19.0	19.3	19.6	19.9	19.9	19.9	19.9	20.0	20.4	20.8	21.1	21.3	21.7	21.9	22.2	22.3	22.1	22.5	22.7	22.9
2	22.9	22.8	22.9	23.2	23.5	23.7	23.8	23.7	23.6	23.5	23.5	23.6	23.7	23.7	23.8	23.9	23.9	23.9	23.8	23.7	23.6	23.5	23.4	23.3
3	23.2	23.1	23.1	23.1	23.0	23.0	22.9	22.4	22.1	22.0	21.8	21.7	21.7	21.6	21.8	21.7	21.6	21.5	21.0	20.5	20.1	20.0	20.0	20.0
4	19.6	19.5	19.4	19.1	19.0	18.9	18.8	18.5	17.9	17.4	17.0	16.8	16.8	16.7	17.1	17.5	17.6	17.7	17.6	17.5	17.2	17.4	17.6	17.8
5	17.9	18.0	18.2	18.5	18.6	18.7	18.9	18.5	18.0	17.9	17.8	17.8	17.8	17.3	17.6	17.8	17.5	17.5	17.3	17.0	16.7	16.6	16.4	16.2
6	16.0	15.8	15.5	15.5	15.4	15.2	15.1	14.9	14.4	13.8	13.4	13.0	12.9	13.0	13.0	13.0	12.8	12.5	12.3	12.0	11.6	11.8	11.9	12.2
7	12.5	12.7	13.0	13.1	13.3	13.3	13.4	13.4	13.3	13.2	13.1	13.4	13.6	14.3	14.9	15.5	16.0	16.4	16.7	16.6	16.7	16.6	16.5	16.5
8	16.8	16.9	17.1	17.3	17.4	17.5	17.6	17.6	17.8	17.9	17.9	18.0	18.4	18.7	19.0	19.1	19.2	19.5	19.5	19.6	19.6	19.8	19.9	20.0
9	20.5	20.6	21.0	21.3	21.7	21.8	21.7	21.7	21.5	21.3	21.4	21.8	22.1	22.1	22.0	22.0	22.0	21.9	21.7	21.5	21.1	21.0	20.8	20.5
10	20.2	20.0	19.9	19.9	19.8	19.8	19.6	19.1	18.8	18.3	18.0	17.9	17.8	18.1	18.5	18.8	18.9	19.0	19.0	19.0	19.0	19.1	19.1	19.1
11	19.2	19.3	19.5	19.6	19.8	19.8	19.8	19.7	19.7	19.5	19.5	19.5	19.6	19.7	19.8	19.7	19.6	19.5	19.4	19.3	19.1	19.0	19.0	19.0
12	18.9	18.8	18.8	18.8	18.6	18.4	18.1	17.8	17.3	17.0	16.5	16.3	16.1	16.1	16.1	16.3	16.3	16.4	16.0	15.8	15.4	15.2	15.1	15.0
13	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.8	14.6	14.5	14.4	14.3	14.3	14.3	14.5	14.8	14.9	15.0	15.1	15.1	15.0	14.9	14.8	14.7	14.7
14	14.6	14.6	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	14.5	14.0	13.5	13.1	12.6	12.3	12.3	12.2	12.0	11.9	11.3	10.8	10.0	9.4	9.5	9.5	9.7
15	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7	9.6	9.5	9.0	8.6	8.4	8.1	8.0	7.9	8.5	9.0	9.3	9.6	9.6	9.7	9.7	9.4	9.1	8.9	8.8
16	8.7	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	7.1	6.0	4.8	4.1	3.9	3.4	3.8	4.3	4.5	4.3	3.9	3.2	2.5	1.6	2.5	3.5	4.5
17	5.3	6.4	7.1	8.0	8.2	8.1	7.8	8.0	8.1	8.7	9.5	10.1	11.2	11.5	11.9	12.4	12.8	13.3	13.8	14.1	14.6	14.5	14.5	14.7
18	14.7	14.8	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.6	14.5	14.3	14.3	14.3	14.3	14.0	13.9	13.7	13.5	13.1	12.8	12.6	12.1	12.0	11.9	11.7
19	11.6	11.6	11.5	11.4	11.0	10.8	10.6	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	11.1	11.1	11.2	11.3	11.3	11.3	11.3	11.2	11.2	11.0
20	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.4	10.2	10.0	9.9	9.7	9.5	9.4	9.2	9.5	9.7	9.8	9.9	10.0	10.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.6
21	10.7	10.8	10.8	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	10.9	10.9	11.0	11.1	11.2	11.5	11.9	12.1	12.5	12.7	12.7	12.7	12.9	12.9	12.9	12.9
22	12.9	12.9	12.9	12.8	12.8	12.8	12.8	12.5	12.3	12.2	12.1	11.9	11.8	12.0	12.1	12.2	12.3	12.4	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
23	12.5	12.5	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.5	12.0	11.7	11.6	11.5	11.3	11.5	11.7	11.9	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.5
24	11.5	11.5	11.5	11.5	11.4	11.3	11.2	11.0	10.8	10.5	10.4	10.2	10.1	10.5	10.8	10.9	11.0	11.1	11.1	11.1	11.0	10.9	10.9	10.8
25	10.7	10.7	10.7	10.8	10.9	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.5	10.5	10.4	10.6	10.9	11.1	11.2	11.4	11.5	11.4	11.2	11.4	11.5	11.7
26	11.8	12.0	12.1	12.2	12.3	12.3	12.4	12.2	12.0	11.6	11.4	11.5	11.5	11.9	12.1	12.3	12.5	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7
27	12.8	12.9	13.0	12.9	12.9	13.0	13.0	12.5	12.0	11.5	11.1	10.9	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.8	10.6	10.5	10.3	10.2	10.3	10.4
28	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.6	10.6	10.9	11.1	11.4	11.5	11.7	11.7	11.8	11.9	12.1	12.3	12.6	12.9	13.1	13.4	13.3	13.0	12.8
29	12.7	12.5	12.1	12.2	11.9	11.5	11.3	11.2	11.0	10.8	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.3	10.2	10.1	10.0	10.0	10.0	10.1
30	10.2	10.2	10.3	10.4	10.1	9.9	9.6	9.3	9.9	9.9	10.0	10.1	10.5	10.7	11.0	11.2	11.6	11.8	11.9	12.0	12.1	12.0	12.1	12.1
31	12.1	12.1	12.3	12.4	12.4	12.3	12.1	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.8	11.8	11.7	11.7	11.5	11.2	11.1	11.0	11.0	11.0
32	14.3	14.4	14.4	14.5	14.5	14.5	14.5	14.3	14.0	13.9	13.7	13.6	13.7	13.9	14.1	14.2	14.3	14.3	14.3	14.2	14.0	14.0	14.1	14.1

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

März 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel	Diff.	V.
1	70	71	74	75	77	78	78	100	93	100	100	86	75	70	69	69	70	73	82	84	84	86	86	87	81	2	10
2	89	90	93	94	95	94	91	92	91	90	89	86	81	80	75	76	78	88	93	95	100	100	100	100	96	-1	10
3	100	100	100	98	98	97	96	88	80	71	67	56	44	40	41	44	55	65	74	86	93	93	93	96	78	0	10
4	89	100	100	99	98	99	98	100	100	98	96	94	76	77	74	72	69	72	77	88	89	87	90	89	89	1	10
5	90	92	90	90	93	95	92	100	100	100	89	88	85	76	69	66	58	61	62	79	80	86	89	96	84	-2	10
6	98	98	96	96	96	93	87	91	89	85	77	59	43	32	32	28	25	43	47	69	67	78	75	75	70	4	9
7	72	81	80	88	85	82	81	84	83	81	75	52	37	32	34	43	47	51	59	68	69	65	75	75	67	5	8
8	73	76	74	91	89	87	86	83	81	77	74	68	69	66	71	74	76	78	78	87	83	95	90	95	80	-1	9
9	92	96	92	98	96	91	92	91	81	81	78	75	69	64	63	61	54	48	47	49	84	80	85	84	77	-5	9
10	82	90	92	92	93	89	84	86	86	67	60	57	58	63	66	87	92	90	—	—	94	—	—	91	—	—	—
11	99	100	100	100	100	94	90	86	89	87	82	76	62	59	62	62	58	44	52	66	83	79	78	89	79	1	10
12	82	76	83	99	97	93	89	86	90	90	80	60	46	35	34	36	42	48	57	66	79	75	74	85	71	0	9
13	78	72	78	95	93	89	85	82	78	75	71	55	39	19	22	21	25	35	41	50	58	60	63	65	60	-1	9
14	75	80	78	78	79	95	91	88	94	91	96	89	67	67	72	70	67	69	74	81	92	92	100	100	83	0	10
15	97	94	100	97	92	93	88	86	84	81	74	68	62	54	47	41	50	65	72	83	89	91	92	94	79	-1	10
16	98	100	100	93	88	87	87	89	94	91	91	94	90	75	73	72	85	82	76	72	72	75	76	76	85	2	10
17	76	80	85	85	86	90	91	84	81	88	87	85	81	81	82	79	74	82	85	82	87	85	93	91	84	-2	9
18	92	89	97	96	95	92	91	93	94	86	83	74	65	63	61	61	66	69	73	78	84	77	76	74	80	0	9
19	76	77	79	83	75	72	74	73	73	71	74	70	63	67	59	56	52	50	53	58	81	79	80	80	70	-3	8
20	81	81	77	72	82	85	94	94	92	90	87	81	74	75	76	79	78	76	79	81	83	85	86	84	82	-2	9
21	82	79	79	80	78	77	81	80	78	83	80	74	65	63	57	57	58	59	70	80	86	88	90	87	75	-2	9
22	88	98	96	94	92	93	89	87	96	94	82	68	59	51	43	40	41	36	38	43	48	52	54	74	69	4	9
23	79	80	86	88	90	91	89	88	95	89	72	64	59	50	22	41	33	32	43	45	42	65	66	67	66	3	9
24	95	84	83	85	87	88	88	98	94	88	67	51	43	37	32	38	44	51	58	67	78	77	72	68	70	0	9
25	67	80	76	90	82	79	73	83	78	68	59	50	36	28	34	44	50	53	57	64	67	71	73	76	63	4	9
26	78	77	85	87	82	78	75	78	81	78	66	46	41	35	34	38	41	44	50	62	71	76	75	74	65	3	8
27	86	94	89	86	85	82	78	76	69	75	52	48	47	47	47	45	46	46	50	62	76	76	84	86	68	1	9
28	93	92	92	90	92	91	91	90	92	91	99	92	92	91	100	90	79	68	67	64	67	68	72	72	85	2	10
29	72	76	75	82	85	80	77	66	60	60	57	58	60	61	63	64	65	70	82	88	94	94	94	96	74	-3	9
30	93	92	91	87	86	84	94	100	100	100	100	96	85	77	75	70	57	58	85	90	92	100	100	98	88	-2	10
31	94	91	86	83	83	79	74	71	69	55	42	45	46	47	48	48	49	47	53	63	70	80	79	77	66	3	9
Mitt.	85.4	86.6	87.3	89.4	89.6	87.6	86.9	86.9	86.0	82.9	77.6	69.8	61.9	56.8	56.7	57.1	57.5	59.8	63.1	71.7	78.9	80.5	82.0	84.0	75.9	0.3	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt w. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

März 1871.

Tag.	Luftdruck.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	720.5	-0.2	722.9	718.0			18	?											6	?
2	723.5	-0.2	723.9	722.8			2	?	4	?	1	?	2	?			10	?	5	?
3	721.8	0.2	723.2	720.0	4	3.1	4	0.0			2	0.0	4	0.0			1	0.0	9	13.5
4	717.9	0.5	719.6	716.3	4	0.0	5	1.0			1	0.0							14	24.7
5	717.7	-0.1	718.9	716.2			9	11.4			6	0.0	4	0.0			5	13.7		
6	713.6	0.4	716.0	711.6			6	7.9			1	3.0	8	3.6			5	0.2	4	3.6
7	714.5	-0.1	716.7	712.5			3	0.0			9	7.2					7	22.8	5	7.5
8	718.4	-0.1	720.0	716.8							4	0.8	6	14.1			5	20.2	9	36.8
9	721.4	-0.2	722.1	720.5					2	2.5	5	1.1	11	4.1	2	0.0	4	0.0		
10	719.4	0.6	720.2	717.8			1	2.8			2	2.8	14	108.9			7	67.5		
11	719.5	0.0	719.8	719.0	2	0.0	6	2.5					6	0.0					10	33.8
12	716.9	0.4	718.9	715.0									16	5.0			8	3.9		
13	714.7	0.0	715.1	714.3									8	4.7			16	173.5		
14	712.6	0.4	715.0	709.4	4	13.0	10	23.1	1	0.0	4	10.2					5	20.5		
15	709.1	0.2	709.8	707.9											2	39.9	22	217.9		
16	705.8	0.8	708.7	701.6							3	4.5	5	2.7	4	8.5	12	56.7		
17	711.6	0.4	714.7	705.8			8	13.5	14	84.3							1	2.0	1	2.0
18	713.8	0.0	714.9	711.7			24	271.0												
19	711.1	0.2	711.6	710.6	1	0.0	23	179.2												
20	710.1	0.2	710.9	709.2	2	0.0	16	139.1	2	0.0	4	0.0								
21	711.6	-0.1	712.9	710.7	3	12.7	19	26.0											2	0.0
22	712.4	0.1	712.9	711.8	2	0.2	9	12.7	3	6.9									10	2.0
23	712.0	0.0	712.7	711.3			8	0.8	2	4.4	3	18.7	7	12.0					4	0.2
24	711.0	0.2	711.5	710.1	4	1.1	7	4.6	1	2.0	6	26.4	4	0.0	2	0.0				
25	710.9	0.1	711.7	710.9			4	1.4			13	15.5	2	0.0			2	2.7	3	0.0
26	712.2	0.0	712.7	711.4	1	0.0	7	9.0	2	8.0	2	3.0	8	4.7			4	1.4		
27	711.5	0.2	713.0	710.3							4	0.0	10	15.5	2	0.0	7	0.8	1	1.0
28	711.7	-0.3	713.4	710.5			10	141.6			3	42.2	7	40.6			4	5.1		
29	710.9	0.8	712.7	710.9			22	273.4	2	0.0										
30	710.8	-0.1	712.1	709.6			15	149.3			3	0.0	4	4.4			2	16.6		
31	711.8	0.2	712.4	711.0			17	96.3	6	9.0									1	0.0
Mittel	714.20	1.80			27	30.1	253	1366.1	39	117.1	76	134.4	126	220.3	12	48.4	127	625.0	84	125.1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

Mai.

Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
4.8	9.8	0.0	5.5	7.5	16.0	4.0	10.0	5.6	10.5	0.0	6.0	-2.0	4.8	-2.3	4.4
0.1	16.5	1.0	10.9	5.4	19.5	1.8	16.3	5.7	15.8	0.2	9.2	-2.5	6.3	-2.7	7.8
2.9	19.5	2.8	15.9	8.9	23.8	3.1	21.0	6.6	21.6	-0.2	15.0	-4.3	10.0	-4.4	10.6
11.5	15.5	4.1	12.3	11.5	20.8	6.5	17.5	6.7	15.8	6.0	16.3	-0.4	11.4	0.2	13.0
5.1	17.8	1.0	9.0	8.8	20.1	4.5	13.5	6.7	14.8	2.2	10.3	-1.3	7.7	0.0	7.6
3.2	17.1	1.0	11.4	7.6	22.1	-1.0	17.0	5.8	14.7	-0.1	12.2	-4.0	7.8	-5.0	9.3
5.9	14.7	1.4	10.4	8.5	24.5	3.0	15.5	5.7	12.9	2.2	9.5	-2.5	7.8	-0.6	7.4
4.6	17.7	1.5	12.2	7.7	22.0	-0.5	19.2	4.6	16.9	-0.8	9.9	-5.0	7.8	-5.5	8.2
3.7	13.2	1.4	6.9	8.5	15.0	2.8	15.0	4.1	16.7	4.1	6.8	0.2	7.8	1.4	8.0
2.9	14.7	0.8	9.0	8.6	19.0	3.5	15.5	7.4	13.0	1.4	9.9	-0.7	7.9	0.3	8.1
3.7	17.7	0.7	13.0	8.5	21.0	-0.5	20.0	3.0	16.8	1.2	13.9	-1.5	7.5	-1.4	11.2
1.2	22.1	4.0	17.5	9.0	25.0	0.5	20.5	4.9	21.6	2.9	15.1	-2.6	11.4	-3.8	12.8
4.3	21.8	6.8	15.8	10.3	25.0	2.9	20.0	8.0	22.6	5.3	16.5	-1.0	12.8	-1.3	13.4
5.0	20.6	5.2	15.4	11.0	23.9	2.0	22.0	6.8	19.4	4.2	16.8	2.0	9.0	0.9	12.4
4.6	20.6	4.8	13.0	12.9	22.9	3.9	18.5	7.5	16.1	4.0	15.0	3.0	11.8	3.8	13.8
3.9	16.7	3.8	9.7	10.5	19.8	5.5	16.0	7.1	14.9	3.1	13.0	0.7	6.2	0.9	6.9
4.5	13.1	3.0	8.6	9.3	12.3	0.5	12.0	5.1	11.7	1.0	9.0	2.2	1.4	-2.1	3.0
2.4	15.8	-0.8	8.8	9.6	19.7	4.0	17.0	5.4	15.5	-0.2	9.4	-0.3	7.3	-0.7	6.9
0.5	16.5	2.0	10.6	7.2	23.2	0.0	16.5	7.8	16.0	0.9	11.0	-1.2	8.2	0.3	7.7
1.4	19.1	3.6	13.8	8.9	22.8	0.0	19.5	5.7	20.2	3.0	13.0	-0.2	10.1	-0.9	10.2
8.8	18.4	5.2	11.4	11.5	23.0	5.0	17.5	10.0	16.8	2.3	6.1	1.8	7.8	1.6	7.9
4.4	18.8	3.1	12.9	10.0	24.0	0.5	19.5	5.9	16.8	2.0	12.8	0.5	9.6	-1.3	9.6
3.6	23.3	5.2	17.5	10.8	25.8	1.5	24.0	5.7	20.4	2.3	15.8	-2.0	13.7	-2.9	13.3
8.4	22.4	9.5	18.4	—	28.0	3.0	23.5	8.2	20.4	5.0	17.2	0.5	8.0	-1.9	14.0
4.2	24.4	8.6	19.8	13.5	26.6	2.0	27.0	6.7	24.1	6.4	18.5	1.8	9.0	1.9	12.3
10.0	23.1	10.1	19.9	12.0	26.3	4.0	24.5	10.5	25.4	5.8	18.0	-0.4	12.0	-1.3	15.5
10.9	13.1	6.5	11.1	13.0	17.5	9.5	15.5	12.0	17.4	6.8	16.0	3.5	11.7	3.8	14.9
8.6	18.7	6.5	16.1	12.0	22.8	7.8	24.5	10.8	25.0	4.9	20.1	1.5	11.5	0.3	14.2
7.3	23.3	8.5	20.3	12.0	26.5	7.0	28.0	10.2	26.2	7.9	21.2	1.0	15.1	-0.1	17.4
8.8	25.1	11.5	18.1	14.0	28.2	8.0	25.0	17.0	25.8	9.5	17.6	3.7	17.0	3.6	16.8
7.3	22.3	9.1	15.8	13.0	28.3	7.5	21.5	13.2	21.2	8.8	18.0	3.2	15.0	3.3	15.4
5.11	18.48	4.21	13.23	10.07	22.42	3.80	19.13	7.42	18.27	3.28	13.52	-0.20	9.50	-0.51	10.76

Monats-Uebersicht: Mai 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pa.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	0.07	4.40	-0.08	-6.9	1	10.0	26	563.80	564.18	564.89	556.0	15	568.9	29	—	—	—	—	4.6	22.1	20	
Julier	2244	-0.50	5.88	-0.43	-6.2	8	12.4	30	579.92	579.94	580.31	571.8	15	584.9	29	—	—	—	—	4.4	?	28	
St. Gotthard	2093	-0.66	3.51	0.23	-5.9	2	10.4	29	591.00	591.81	591.59	583.4	15	596.0	29	—	—	—	—	5.2	?	29	
Bernhardin	2070	2.93	6.14	1.18	-4.3	1	12.9	30	593.32	593.55	593.80	585.0	15	598.5	20 ²⁹	—	—	—	—	4.9	60.1	28	
Simplon (Hosp.)	2008	3.60	6.91	3.83	-5.1	2	12.7	31	597.85	597.83	597.67	589.6	15	603.0	20	?	?	?	?	4.0	12.0	20	
Grimsel	1874	0.19	6.66	1.55	-3.0	3	11.4	31	607.11	607.23	607.60	599.2	15	611.7	20	78.8	71.4	72.0	27	2	4.5	70.9	20
Sils (Maria)	1810	2.68	8.90	2.84	-5.0	8	17.0	30	612.53	612.47	612.91	604.1	15	617.9	20	72.5	49.9	76.0	24	2	4.4	35.0	20
Rigi-Kulm	1784	2.63	4.84	2.92	-4.2	17	11.8	30	614.76	615.14	615.35	606.2	15	620.3	20	—	—	—	—	5.1	69.9	28	
Bevers	1715	2.85	9.76	3.82	-5.5	8	17.4	29	620.17	619.82	620.53	611.2	15	625.7	20	—	—	—	—	4.0	35.0	20	
Davos	1650	4.77	10.15	3.63	-2.0	1	16.7	28	625.78	625.69	625.89	617.8	16	631.0	20	72.8	49.9	76.4	28	12	5.2	44.8	28
Grächen	1632	5.43	11.56	6.95	-2.4	2	17.0	30	626.23	625.91	626.55	617.5	15	631.7	20	—	—	—	—	5.1	?	20	
Splügen (Dorf)	1471	5.49	11.79	5.31	0.8	2	17.9	30	638.00	637.68	638.26	628.7	15	643.8	20	—	—	—	—	4.5	35.4	28	
Platta (Medels)	1379	5.13	12.59	6.01	0.0	8	19.1	30	646.57	646.14	646.90	637.4	15	652.1	20	76.5	50.9	75.6	33 ¹² ₁₅	3.8	37.0	28	
Reckigen	1339	6.19	12.45	4.85	-0.2	2	16.6	25	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.1	?	20	
Monte Generoso	1224	8.74	12.23	8.07	3.5	17	18.7	31	659.09	658.97	659.27	649.2	15	665.5	20	65.7	59.4	72.7	25	5	2.2	86.3	29
Churwalden	1213	6.82	11.56	6.34	0.6	1	19.0	29	659.28	659.09	659.55	649.2	15	665.1	20	75.6	63.6	79.1	30	29	4.7	49.8	28
Closters	1207	7.26	12.80	6.39	-0.8	8	21.2	29	659.39	658.90	659.40	649.1	15	665.3	20	—	—	—	—	4.7	63.1	28	
Schuls	1200	6.49	13.15	6.72	1.0	17	21.0	29	655.81	655.08	656.06	646.2	15	662.5	20	?	?	?	?	?	4.9	?	20
Chaumont	1152	7.22	11.66	7.30	-0.8	18	20.3	29	664.36	664.46	664.55	655.2	14	670.4	20	74.0	60.1	68.3	38	22	3.9	24.6	29
Beatenberg	1150	7.71	13.40	7.33	-0.3	2	20.0	29	663.38	663.24	663.54	654.2	15	669.6	20	77.9	65.5	75.7	41	3	3.8	56.2	29
Ste. Croix	1095	8.47	13.33	7.77	1.5	1	20.1	30	668.62	668.62	668.82	659.8	14	674.8	15	71.4	56.0	73.9	29	18	3.4	28.3	29
Engelberg	1024	5.86	12.38	8.41	1.0	2	19.2	29	674.66	674.50	674.74	665.5	15	680.7	20	78.0	57.5	78.0	34 ¹² ₂₃	4.8	144.2	28	
Trogen	924	8.24	11.47	7.60	2.5	7	19.6	28	682.16	682.30	682.47	673.8	14 ¹⁵ ₁₅	688.6	20	71.9	61.0	73.8	40 ²⁶ ₂₈	4.1	65.9	28	
Einsiedeln	910	6.92	12.52	8.07	2.6	11	19.5	30	683.93	683.94	684.42	674.6	15	690.4	20	81.9	59.9	76.9	37	25	4.4	?	28
Uetliberg	874	5.86	13.68	6.62	1.7	18	21.3	30	687.11	687.16	687.00	677.8	15	692.6	20	88.3	81.9	84.7	63	26	4.2	113.7	28
Seelisberg	840	10.07	14.27	10.26	4.1	1	22.2	30	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.1	?	28	
Vuadens	825	8.59	15.37	9.17	3.4	6	20.8	25 ³⁰ ₃₀	691.76	691.41	691.42	681.6	14	698.7	20	82.4	63.0	80.2	43	20	4.4	30.1	20
Affoltern	795	8.67	15.10	8.85	2.0	2	21.8	29	691.95	691.73	691.89	681.8	14	698.4	19	76.2	55.2	77.7	40	20	3.0	33.4	?
Brusio	777	9.11	16.86	12.21	4.5	17	24.2	31	694.85	693.68	694.47	682.3	15	701.4	20	?	?	?	?	?	3.5	53.6	20
Castasegna	700	12.12	17.13	12.46	6.4	6	32.2	31	700.41	699.32	700.56	689.5	15	706.3	20	83.5	54.9	65.3	25	8	4.0	44.0	20
Schöneegg	690	8.82	13.43	10.76	4.4	1	20.0	30	702.31	701.89	701.80	690.6	14	709.0	20	?	?	?	?	?	4.2	78.7	28
St. Gallen	679	8.29	14.45	8.88	4.3	10 ⁵ ₁₈	21.9	29	703.96	703.88	704.13	693.9	14	710.8	19	74.8	54.9	77.6	40	7	4.2	78.7	28
Lohn	645	8.61	15.01	10.33	5.0	1	23.4	26	706.89	706.79	706.92	696.8	14	713.3	20	71.0	48.0	60.0	29	30	3.5	27.4	27
Chur	603	9.71	16.66	11.96	3.5	8	25.7	29	713.37	712.54	712.93	702.6	14	720.2	20	65.1	43.4	61.6	26	26	3.1	40.2	27
Reichenau	597	9.80	16.60	10.00	5.0	1	25.0	29	709.97	708.71	709.93	698.8	14	716.5	20	—	—	—	—	5.3	58.6	28	
Luzern (Sonnenberg)	590	11.26	15.13	11.28	5.2	1	22.2	30	709.93	709.60	709.75	699.3	14	716.5	19	70.4	60.5	70.7	36	26	3.9	65.2	27
Bern	574	9.53	16.29	10.04	4.4	1	23.6	30	711.98	711.37	711.70	701.9	14	718.8	20	71.6	44.7	71.7	30	20	1.1	23.1	29
Interlaken	571	10.95	17.02	11.88	6.3	1	22.8	26	712.69	712.21	712.71	701.9	14 ¹⁵ ₁₅	719.9	20	?	?	?	?	?	3.8	80.4	28
Burgdorf	550	8.27	16.75	9.94	4.5	6	21.8	30	714.01	713.24	713.65	703.1	14	720.6	19 ²⁰ ₂₀	?	?	?	?	?	2.6	?	27
Schwyz	547	9.55	15.48	11.19	5.0	1	22.6	30	713.60	713.00	713.33	702.5	14	720.0	19	76.5	60.6	71.1	40	7	4.7	69.6	27
Marschlin	545	8.42	16.87	10.60	0.9	8	25.9	28	714.95	714.04	714.52	703.3	14	721.9	20	81.1	50.2	75.8	34	30	4.3	52.7	27
Sion	544	11.57	20.42	13.90	6.1	2	26.2	31	714.50	713.03	713.96	703.2	14 ¹⁵ ₁₅	721.3	20	?	?	?	?	?	3.4	?	20

Monats-Uebersicht: Mai 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.						Feuchtigkeit.						Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.							
Gatz	541	11.38	16.21	11.38	5.8	1 24.0	30	715.51	714.71	715.46	704.6	14	722.6	19	72.7	57.6	73.6	32	25	3.6	79.9	286
see	505	8.53	16.46	8.89	4.0	6 24.0	26	717.20	716.64	716.94	706.5	14	723.9	20	79.3	51.0	82.8	33	12	3.5	60.0	283
gans	501	8.97	17.08	11.85	4.4	8 25.8	29	719.85	719.07	719.28	707.3	14	727.4	20	?	?	?	?	?	4.8	92.5	286
rtigny (Bourg)	498	11.49	19.95	13.64	4.9	2 27.0	30	719.55	717.74	718.78	708.0	14	726.1	20	69.6	40.3	60.6	25	5	2.7	9.6	295
Schâtel	488	10.13	17.50	12.51	6.0	2 23.7	30	719.36	718.71	718.80	708.1	14	726.1	20	72.1	46.7	57.6	31	22	3.4	15.6	293
ri	483	8.71	16.09	11.62	4.8	6 23.5	30	720.42	719.81	719.94	709.3	14	727.0	20	75.6	50.3	66.1	34	²⁵ ₂₆	4.0	31.1	282
ich	480	10.07	16.05	12.36	5.8	¹⁷ ₁₈ 23.4	30	720.60	720.12	720.49	709.8	14	727.3	20	73.0	50.6	63.3	34	24	3.6	31.3	282
stättchen	478	9.36	15.59	11.04	4.8	11 23.8	28	720.34	719.91	720.02	709.3	14	727.2	20	80.3	57.5	71.2	38	28	4.3	104.6	281
othurn(Rosegg)	474	9.44	16.85	10.71	5.0	2 23.0	28	719.74	719.42	719.62	709.4	14	726.6	20	?	?	?	?	?	3.1	?	293
rsau	460	11.71	16.58	13.52	5.6	1 22.8	30	723.12	722.53	722.80	712.2	14	729.8	¹⁹ ₂₀	?	?	?	?	?	3.1	36.3	284
schach	455	9.32	13.76	11.55	6.4	⁸ ₁₈ 21.0	28	722.20	721.83	721.78	711.4	14	729.2	20	79.7	63.5	70.9	45	25	5.9	109.5	280
dorf	454	10.00	16.72	12.11	5.8	1 24.6	30	722.53	721.99	722.26	711.3	14	729.3	20	81.6	55.2	77.6	29	28	4.6	106.2	298
nterthur	441	9.25	17.28	9.73	6.1	17 25.3	30	723.47	722.90	723.16	712.6	14	730.3	20	80.2	58.4	80.0	40	12	3.7	20.9	279
t	437	9.75	20.90	9.83	3.7	1 27.3	31	724.49	723.70	723.89	713.2	14	730.9	20	83.5	56.1	86.3	41	5	3.0	13.2	294
rentruy	430	8.62	16.79	9.21	3.7	6 24.3	26	722.03	721.67	721.90	711.8	14	728.5	20	78.7	53.3	80.5	37	16	3.7	42.2	299
uzlingen	428	13.04	15.88	12.25	6.8	1 25.4	29	724.68	724.07	724.13	713.7	14	731.5	20	68.5	54.5	66.7	35	24	3.7	34.8	280
uenfeld	422	9.18	15.54	11.00	4.1	2 23.9	30	724.78	724.32	724.42	714.3	14	731.7	20	76.3	52.4	71.8	37	24	3.8	43.0	280
ëve	408	10.76	16.61	13.69	2.3	2 26.0	26	726.44	725.47	725.34	715.1	14	733.1	20	71.0	46.5	62.8	25	6	3.4	10.4	295
en	393	11.29	17.57	11.18	5.9	2 24.9	26	727.29	726.58	726.92	716.3	14	734.1	20	?	?	?	?	?	3.3	19.5	278
affhausen	389	9.70	17.72	11.14	3.5	2 25.3	²⁶ ₂₉	727.79	727.21	727.41	717.0	14	733.1	22	?	?	?	?	?	?	?	279
au	386	9.17	16.74	11.29	4.6	6 23.8	30	728.46	727.77	728.06	717.2	14	735.3	20	?	?	?	?	?	2.1	24.1	278
el	278	9.02	15.89	11.99	5.2	6 23.2	26	733.19	737.50	737.54	727.1	14	744.8	20	74.4	48.2	65.7	23	24	3.3	41.3	278
ano	275	14.21	20.05	14.25	10.6	17 28.1	31	736.38	735.45	735.83	724.8	15	742.1	25	65.4	42.4	65.1	92	5	3.7	44.5	292
Vittore	268	14.04	20.60	15.06	9.7	17 28.5	31	737.31	735.68	736.73	724.8	15	743.4	25	69.8	40.4	61.7	19	2	2.7	62.0	291
linzona	229	15.71	19.59	16.38	11.8	17 25.6	31	741.35	740.10	740.43	728.7	15	746.9	²⁰ ₂₅	68.5	61.6	69.5	34	7	3.8	16.8	292

Vergleichung der mittlern Maiwerthe mit Mai 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.		
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.
Bernard	27 (1841-67)	0.51	0.49	27 (1841-67)	563.84	0.23	27 (1841-67)	11	120.1	-8 -98.0	22 (1846-67)	6.9	-2.3
liberg	22 (1846-67)	11.18	-2.46	22 (1846-67)	685.87	1.22	*20 (1848-67)	—	71.4	— -9.4	—	—	—
ich	24 (1830-67)	13.70	-0.87	24 (1830-67)	719.15	1.19	28 (1830-67)	—	96.6	— -65.3	—	—	—
if	40 (1826-65)	13.10	0.16	32 (1836-67)	725.08	0.60	42 (1826-67)	12	81.9	-10 -71.5	21 (1847-67)	6.0	-2.6
el	40 (1827-66)	14.70	-2.40	40 (1827-66)	736.50	1.24	40 (1827-66)	15	—	-10 —	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen im Mai 1871.

Aesculus Hippocastanum: Sursee 5; San Vittore 25. **Anemone Hepatica:** Beatenberg 11. **Anthocanthum odoratum:** Trogen
Anthriscus sylvestris: Sursee 1. — **Berberis Aquifolium:** Sursee 2. — **Cercis Siliquastrum:** Sion 4. **Chelidonium majus:** Sursee
Convallaria majalis: Marschlins 5; Sursee 17. **Crataegus Oxyacantha:** Sursee 7; Sion 8. **Cytisus Laburnum:** Sion 4; Marschlins 1
Sursee 23. — **Dianthus Caryophyllus:** Sion 20. — **Gentiana acaulis:** Beatenberg 11. **G. verna:** Beatenberg 1. **Geranium Columbinum:**
Sursee 31. **G. pratense:** Trogen 25. **G. Robertianum:** Sursee 15. — **Hordeum vulgare:** Basel 25. — **Iris Germanica:** Marschlins
I. pallens: Marschlins 28. **Juglans regia:** Sursee 10. — **Lonicera caprifolium:** Sion 20. **Lotus corniculatus:** Sursee 2. **Lychnis diurna:**
Sursee 4. **L. Flos cuculi:** Sursee 7. — **Narcissus Pazetta:** Sursee 3. **N. poeticus:** Sursee 9. **N. Pseudo-Narcissus:** Beatenberg 6.
Ornithogalum pyrenaeicum: Marschlins 30. **O. umbellatum:** Sursee 6; Marschlins 23. — **Paeonia officinalis:** Marschlins 16; Sion
Sursee 19. **Pelargium roseum:** Sursee 3. **Plantago lanceolata:** Trogen 3. **Primula alpina:** Beatenberg 11. **Pyrus communis:** Lohn
St. Gallen 5; Solothurn 10; Trogen 19; Beatenberg 20. **P. Malus:** Altstätten 2; Olten 2; Sursee 4; Solothurn 10; Lohn 12; Trogen 31.
Ranunculus Acris: Trogen 1. **Rheum undulatum:** Marschlins 11. **Ribes rubrum:** Trogen 1. **Robinia hispida:** Sion 20. **R. pseudacacia:**
Sion 20. **R. viscosa:** Sion 28. **Rosa centifolia:** Sion 30. **R. cinnamomea:** Sion 8. **R. lutea:** Sion 8. — **Sambucus nigra:** Sion
Sursee 26. **Scabiosa arvensis:** Sursee 22. **Secale cereale:** Sion 20; Luzern 29; Sursee 31. **Syringa vulgaris:** Sursee 13; Beatenberg 1
Chamont 31. — **Tragopogon pratensis:** Sursee 1; Trogen 25. **Trifolium pratense:** Sursee 18. **Tulipa Gessneriana:** Sursee 2. — **Valeria**
dioica: Sursee 1. **Veronica Beccabunga:** Sursee 20. **V. Chamaedrys:** Sursee 2. **Viburnum Opulus:** Sion 20; Sursee 25. **Viola septem**
St. Gallen 5. **Vitis vinifera:** Sion 24; San Vittore 28.

Kirschblüthe: Closters 18; Chamont 19; Bevers 23. — **Buchenlaub:** Lohn 1; Trogen 3; Solothurn 20. — **Eichenlaub:** Altstätten
Eschenlaub: Trogen 25. — **Weidenblätter:** Platta 7. — **Heuerndte:** Aarau 22; Vadens 31. — **Reife Erdbeeren:** Beatenberg 21; Sursee
Reife Kirschen: Basel 7; Sion 26. — **Fröschequaken:** St. Gallen 6. — **Kukuksruf:** Sils 1. — **Ankunft der Nachtigall:** Brusio 4. — **A**
kunft der Schwalben: Altstätten 2; Grächen 2; Platta 2; Closters 8; Reckigen 15; Marschlins 23.

Periodische Erscheinungen in St. Luzi bei Chur (Februar bis Mai).

Februar 20. Bellis perennis, Erica carnea, Primula acaulis. — **März 1.** Alnus incana, Anemone Hepatica. **6.** Crocus vernus, Stellaria
media, Veronica hederifolia et polita. **10.** Anemone montana, Ficaria ranunculoides, Galanthus nivalis, Lamium maculatum et purpureum
Viola collina. [Maienfeld 12. Anemone nemorosa, Primula officinalis, Scilla bifolia.] Chur 20. Anemone Hepatica var. rhaetica Br.
Colchicum autumnale var. vernal (Bruggerwiesen), Gagea arvensis et lutea, Primula acaulis et officinalis, Veronica Buxbaumii et V. agrestis
Viseum album, Ulmus effusa. — **April 10.** Acer Negundo (seit 5.), Forsythia viridissima, Mahonia Aquifolium, Ribes aureum, Omphalodes vernalis
Prunus insititia et spinosa. **8.** Aesculus Hippocastan. (Blätter), Prunus avium, Ribes Grossularia. **24.** Kukuksruf (am Mittenberg). **25.** S
amoena. **27.** Narcissus poeticus, Paeonia tenuifolia. **28.** Tragopogon orientalis, Tulipa sylvestris. **29.** Aesculus Hippocastan. (Blüthe). **30.**
sylvestica belaubt (Mittenberg 750m). — **Mai 3.** Berberis vulgaris, Cydonia vulgaris, Erucastrum obtusangulum. **10.** Cytisus Laburnum
Spiraea ulmifolia. **14.** Crataegus coccinea, Barbaraea vulgaris, Juglans regia. **17.** Aquilegia vulgaris, Iris germanica, Lilium bulbiferum
Lonicera Caprifolium, Rhamnus saxatilis. **23.** Sambucus nigra, Rosa cinnamomea. **27.** Cytisus sessilifolius. **28.** Ailanthus glandulosa (Blüthe)
Pisum sativum, Roggenblüthe (Secale cereale).

Prof. Ch. G. Brügger.

Trogen: Mai 31. Der kalte Winter und der andauernd kalte Frühling haben die Entwicklung der Vegetation ausserordentlich verzögert.
Birnbäume sind manche nur theilweise belaubt, und haben in Trogen und der nächsten Umgebung fast gar nicht geblüht. Die Äpfelbäume
sind Ende Mai fast ohne Ausnahme noch kahl wie im Winter, die Spitzen der Zweige sind verfroren und dürr, ebenso die Knospen, so
sie ganz neu treiben müssen. Ganz dasselbe ist der Fall mit den Kirschbäumen, von denen ich in Trogen nur einen einzigen in gesünder
Lage blühend finden konnte, während viele ganz abgestorben sind. Besser wieder standen die Waldbäume, obschon auch hier die Mehrzahl
noch spärliche Belaubung zeigt und einzelne noch ganz kahl sind.

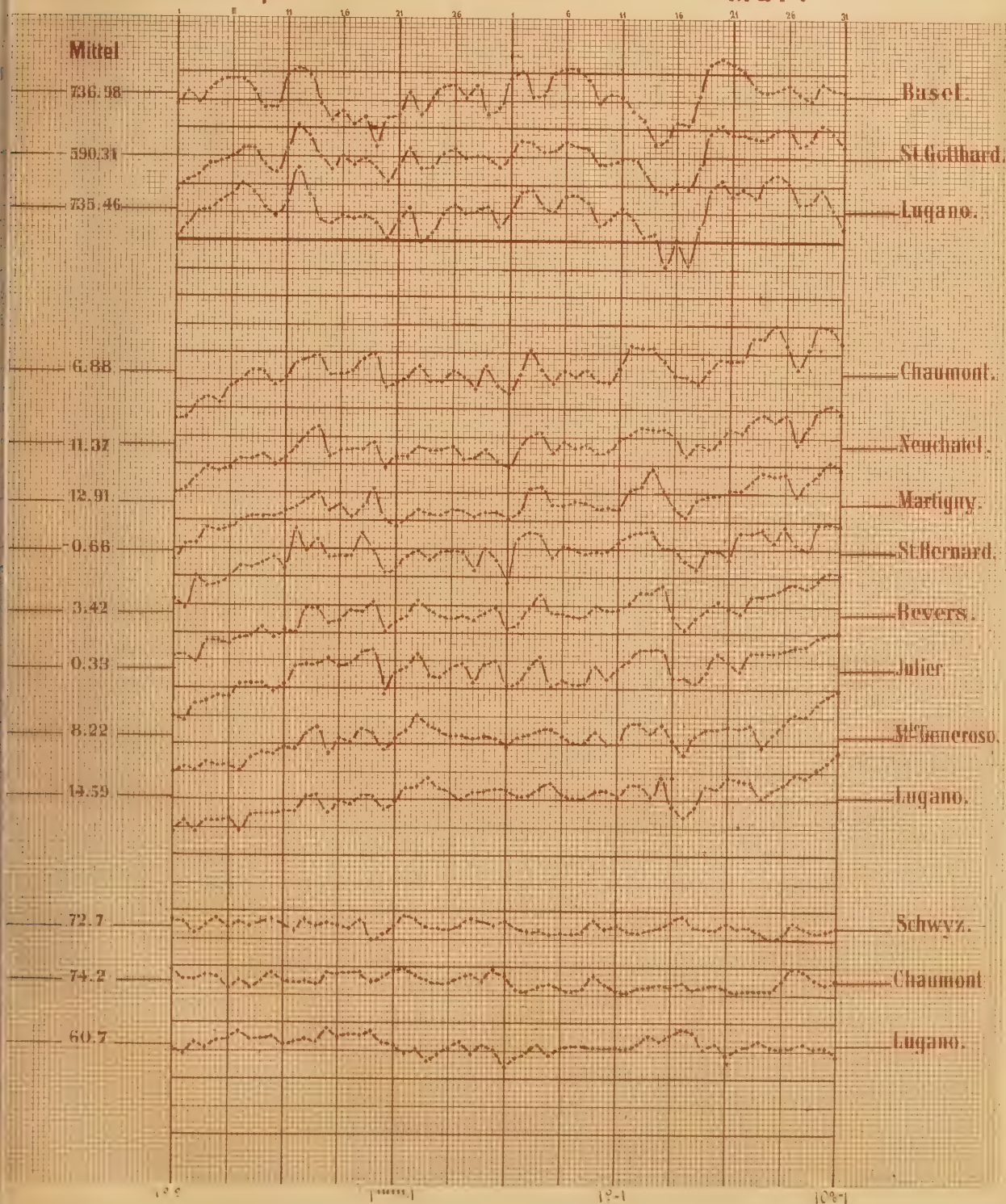
(St. Wanner.)

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

April

1871

Mai.





Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

J u n i 1 8 7 1.

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	563.95	1.0	1.1	0.6	-1.7	-2.7	-4.2	-6.5	-6.8	-8.8	-9.9	-9.0	-7.8	-7.0	-5.9	-4.5	-4.2	-2.7	-3.4	-3.9	-4.3	
Julier	2244	579.90	1.2	0.5	0.1	-2.8	-3.5	-3.8	-6.1	-6.0	-7.4	-8.9	-6.6	-7.2	-6.8	-6.1	-3.6	-5.0	-4.4	-2.6	-3.0	-3.9	
St. Gotthard	2093	590.21	1.0	0.8	0.7	-2.0	-1.9	-3.7	-5.3	-5.6	-6.7	-8.7	-8.4	-6.6	-6.2	-5.1	-4.9	-4.5	-2.6	-2.3	-3.1	-3.6	
*Bernhardin	2070	592.86	0.7	0.4	0.1	-2.5	-3.8	-4.1	-5.5	-5.9	-6.6	-8.7	-8.4	-6.7	-6.3	-5.4	-4.3	-4.3	-3.6	-2.7	-3.2	-3.7	
Simplon (Hosp.)	2008	596.86	0.7	0.3	0.1	-1.8	-3.4	-4.2	-5.7	-6.2	-6.0	-9.1	-8.9	-7.3	-6.6	-5.5	-4.3	-3.7	-3.8	-2.3	-3.1	-3.3	
Grimmel	1874	606.40	1.0	0.5	0.8	-1.2	-2.6	-3.7	-5.4	-5.5	-5.9	-8.5	-8.3	-7.3	-6.2	-6.1	-4.0	-4.0	-3.2	-3.1	-3.0	-0.6	
Sils (Maria)	1810	611.72	0.2	0.2	-0.6	-2.7	-3.6	-3.9	-5.1	-5.5	-5.6	-8.1	-8.2	-7.0	-6.0	-5.3	-4.1	-4.3	-3.6	-2.7	-3.0	-3.2	
Rigi-Kulm	1784	614.14	0.0	0.5	-0.1	-2.0	-2.0	-2.7	-4.2	-4.3	-5.7	-9.5	-8.1	-6.8	-6.5	-5.5	-4.3	-3.7	-3.4	-2.6	-3.3	-3.6	
Bevers	1715	619.25	0.9	-0.6	-0.7	-3.0	-4.5	-3.3	-5.1	-5.4	-6.2	-8.3	-8.1	-6.5	-5.7	-5.5	-4.0	-4.5	-3.7	-2.5	-2.7	-3.6	
Grächen	1632	625.42	0.6	0.0	-0.4	-2.5	-3.9	-4.5	-5.4	-6.5	-6.3	-8.5	-8.4	-6.7	-6.2	-5.7	-3.4	-3.2	-3.2	-1.9	-2.2	-3.8	
Splügen (Dorf)	1471	636.97	0.8	-0.5	-0.9	-2.7	-3.1	-3.1	-3.3	-4.7	-5.4	-8.2	-8.1	-6.5	-6.1	-5.7	-4.0	-4.1	-4.2	-2.2	-2.3	-3.6	
Platta (Medels)	1379	645.44	1.9	-1.0	-0.8	-2.4	-2.9	-2.6	-3.7	-4.4	-5.0	-7.2	-7.0	-6.3	-5.8	-5.4	-3.9	-4.1	-4.2	-1.9	-5.4	-3.3	
Monte Generoso	1224	657.59	0.5	0.7	-0.3	-2.4	-4.2	-5.6	-6.1	-6.1	-7.5	-8.4	-7.6	-5.9	-5.3	-4.2	-2.8	-3.0	-2.3	-1.9	-2.3	-2.3	
Closters	1207	658.14	1.0	-0.7	-1.5	-2.3	-2.4	-2.3	-3.4	-3.7	-4.7	-7.5	-7.4	-6.3	-5.6	-5.9	-3.8	-3.8	-3.4	-0.8	-1.8	-3.5	
Airolo	1172	660.78	0.4	-0.4	-1.7	-3.0	-4.6	-3.4	-5.2	-4.0	-5.5	-7.9	-5.7	-5.8	-7.7	-4.7	-4.2	-3.3	-2.9	-2.6	-2.8	-2.4	
Chaumont	1152	663.32	-0.1	-0.4	-0.8	-2.1	-1.9	-2.1	-2.8	-3.3	-4.6	-7.2	-6.8	-6.0	-5.5	-4.8	-3.2	-2.6	-1.5	-0.5	-2.3	-3.5	
Beatenberg	1150	662.23	0.1	-1.8	-1.0	-2.0	-2.2	-2.7	-2.8	-3.4	-4.5	-7.3	-6.8	-5.9	-5.6	-4.8	-3.1	-2.5	-1.3	-0.3	-2.1	-3.2	
Ste. Croix	1095	667.67	-0.5	-0.7	-1.2	-2.2	-2.1	-2.1	-2.3	-1.7	-3.9	-7.1	-7.1	-6.2	-5.8	-5.4	-4.0	-3.3	-2.4	-0.5	-1.8	-3.0	
*Engelberg	1024	673.37	0.3	-0.4	-0.8	-1.9	-1.5	-1.9	-2.3	-2.0	-3.7	-7.0	-6.8	-5.7	-5.4	-4.9	-3.7	-3.8	-2.9	-0.9	-1.8	-3.1	
Trogen	924	680.92	0.4	-0.4	-1.4	-1.8	-1.4	-1.1	-2.2	-2.3	-3.5	-7.0	-6.8	-5.9	-5.5	-5.0	-3.2	-3.1	-1.9	0.0	-1.7	-3.1	
Einsiedeln	910	682.51	0.2	-0.6	-1.0	-2.1	-1.3	-1.2	-2.3	-2.3	-3.5	-7.0	-6.8	-5.9	-5.5	-5.0	-3.2	-3.1	-1.9	0.0	-1.7	-3.1	
Uetliberg	874	685.67	1.3	1.3	-0.3	-1.5	-1.7	-1.6	-1.9	-2.4	-3.8	-6.8	-6.2	-5.3	-5.2	-4.9	-5.0	-3.8	-2.3	-0.5	-1.6	-3.0	
Schwarzenburg	805	689.83	-0.4	-1.0	-1.5	-2.4	-1.9	-1.4	-2.3	-2.3	-4.0	-6.7	-6.6	-5.7	-5.3	-4.8	-2.9	-2.3	-1.2	0.4	-1.6	-3.4	
Affoltern	795	690.53	-0.3	-0.9	-1.2	-2.2	-1.6	-1.4	-2.1	-2.5	-3.6	-6.8	-6.5	-5.8	-5.4	-5.0	-2.8	-2.6	-1.4	0.2	-1.7	-3.2	
Castasegna	700	698.77	-0.4	-1.2	-1.2	-3.1	-5.4	-3.3	-3.7	-4.7	-6.0	-7.8	-6.5	-5.2	-4.6	-5.1	-2.3	-2.6	-2.2	-1.6	-1.8	-1.3	
Schöneegg	690	700.44	1.3	-1.0	-1.4	-2.2	-1.2	-2.1	-1.9	-1.1	-3.4	-5.8	-6.5	-6.1	-5.4	-4.0	-2.9	-2.9	-1.3	1.3	-1.1	-3.3	
St. Gallen	679	702.37	0.6	-0.8	-1.5	-1.4	-0.8	-0.9	-1.7	-1.7	-3.0	-6.8	-6.8	-5.6	-5.3	-5.1	-3.7	-3.7	-2.3	0.0	-1.7	-3.3	
Lohn	645	705.12	0.8	-0.7	-1.4	-1.3	-1.2	-0.6	-1.1	-1.5	-2.7	-6.1	-5.8	-5.2	-4.9	-4.8	-3.3	-3.5	-2.3	-0.4	-1.8	-2.9	
Chur	603	711.73	0.1	-2.4	-2.5	-1.8	-2.0	-2.5	-2.0	-2.3	-1.6	-1.4	-1.8	-2.6	-2.0	-2.4	-2.8	-3.2	-3.1	-2.2	-1.6	-3.3	
Luzern (Sonnenberg)	590	703.34	0.1	-1.1	-1.4	-2.0	-1.2	-0.8	-1.8	-1.9	-3.0	-6.5	-6.8	-5.6	-5.0	-5.1	-2.6	-1.8	-1.4	0.4	-1.5	-3.0	
Bern	574	710.44	-0.3	-1.7	-2.0	-2.3	-2.1	-1.5	-1.7	-2.4	-3.9	-6.1	-6.8	-5.4	-5.1	-5.0	-4.0	-2.1	-1.2	0.7	-1.2	-3.2	
Schwyz	547	711.56	0.0	-1.2	-1.7	-1.9	-1.5	-1.5	-1.8	-1.8	-3.8	-6.6	-6.9	-5.6	-5.1	-5.3	-2.6	-2.5	-1.3	0.9	-1.2	-2.9	
Marschlin	545	713.16	0.2	-2.0	-2.4	-2.3	-1.5	-1.7	-2.0	-2.1	-3.6	-6.6	-6.8	-5.3	-5.4	-5.7	-3.9	-3.3	-2.4	0.5	-2.0	-3.3	
Sion	544	712.79	0.4	-2.0	-2.5	-2.9	-5.2	-4.5	-3.9	-5.6	-5.2	-6.6	-7.2	-5.7	-5.0	-5.2	-3.3	-3.2	-2.3	-4.2	-6.4	-3.1	
Ragatz	541	713.69	0.3	-1.9	-2.0	-2.1	-1.4	-1.4	-1.9	-2.0	-2.9	-6.8	-7.0	-5.6	-5.2	-5.9	-3.3	-3.2	-2.3	-4.2	-6.4	-3.1	
Sursee	505	715.43	0.4	-1.2	-0.6	-1.8	-1.1	-0.8	-1.5	-1.7	-2.9	-6.4	-6.3	-5.4	-4.8	-5.0	-2.5	-2.5	-1.2	0.7	-1.2	-3.1	
Sargans	501	717.05	0.6	-1.0	-1.2	-1.5	-0.7	-1.5	-1.9	-1.6	-2.7	-6.4	-6.4	-6.5	-5.4	-6.0	-3.9	-3.4	-2.9	0.9	-0.4	-2.2	
Martigny (Bourg)	498	717.59	0.1	-2.6	-2.4	-3.3	-4.3	-3.4	-3.5	-4.3	-4.5	-6.7	-7.0	-5.7	-4.9	-4.9	-2.9	-1.1	1.4	1.1	-0.9	-3.4	
Neuchâtel	488	717.66	-0.1	-1.5	-2.1	-2.4	-2.2	-2.1	-1.8	-2.5	-3.1	-6.2	-6.0	-5.2	-4.9	-4.8	-2.8	-1.9	-0.9	0.7	-1.0	-2.9	
Muri	483	718.46	0.4	-1.3	-1.6	-1.5	-1.1	-1.1	-1.2	-1.6	-2.7	-6.1	-6.1	-5.4	-5.0	-5.1	-3.3	-2.6	-1.5	0.6	-1.1	-2.9	

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Irlich	480	718.77	0.3	-1.1	-1.8	-1.5	-1.2	-0.8	-1.2	-1.4	-2.8	-6.1	-6.2	-5.5	-5.1	-5.2	-3.1	-2.9	-1.6	0.6	-1.0	-3.0	-3.0
Stätten	478	718.57	0.5	-1.4	-2.2	-1.9	-0.9	-1.1	-1.4	-1.4	-2.9	-6.3	-6.3	-5.8	-5.5	-5.5	-4.1	-3.5	-2.3	0.3	-1.0	-2.6	-3.1
Sorschach	455	720.26	-0.4	-1.0	-1.6	-1.2	-0.5	-0.8	-1.3	-1.1	-2.5	-6.4	-6.3	-5.5	-5.2	-4.7	-4.2	-3.6	-2.2	0.1	-1.3	-2.7	-3.1
Itldorf	454	720.90	0.2	-1.7	-2.0	-2.2	-1.6	-1.8	-1.8	-1.9	-3.2	-6.2	-6.7	-5.9	-5.2	-5.5	-3.5	-2.8	-1.6	1.3	-0.7	-3.0	-3.2
Interthur	441	721.47	0.6	-1.1	-1.8	-1.3	-0.9	-0.6	-1.1	-1.3	-2.8	-5.9	-6.2	-5.4	-4.9	-5.0	-3.1	-3.0	-1.6	0.4	-1.0	-2.7	-3.0
Porrentruy	430	720.05	1.0	-1.8	-0.8	-0.7	-0.4	0.0	-0.3	-1.6	-2.4	-5.2	-5.7	-4.7	-4.5	-4.0	-2.3	-1.8	-0.2	0.8	-1.1	-2.5	-2.4
Kreuzlingen	428	722.64	1.1	-0.7	-1.8	-1.3	-0.8	-0.4	-1.0	-1.0	-2.4	-5.9	-6.4	-5.4	-4.8	-4.7	-3.8	-3.7	-2.6	0.1	0.2	-2.8	-3.3
Genève	408	724.75	-0.2	-2.1	-2.7	-2.7	-4.2	-2.4	-2.3	-4.0	-4.5	-6.2	-6.2	-5.1	-4.6	-4.4	-2.4	-1.3	-0.8	1.1	-1.0	-3.2	-2.8
Yverdon	386	726.49	0.5	-0.7	-1.3	-1.6	-1.3	-0.6	-1.1	-1.4	-2.6	-6.0	-6.0	-5.1	-4.8	-4.9	-2.8	-2.5	-1.3	0.9	-1.0	-2.8	-3.1
Basel	278	735.66	1.2	-0.6	-1.2	-1.0	-0.9	-0.2	-0.5	-1.2	-2.1	-5.2	-5.0	-4.8	-4.9	-3.8	-2.3	-2.2	-0.8	0.7	-0.8	-2.4	-2.4
Magano	275	734.10	-0.4	-0.9	-1.3	-2.9	-5.0	-5.4	-4.5	-4.7	-4.9	-7.2	-6.1	-4.3	-3.7	-3.1	-2.7	-1.8	-1.6	-1.2	-1.2	-0.7	-1.6
L. Vittore	268	734.89	-0.7	-2.1	-2.2	-3.6	-6.6	-4.3	-3.2	-3.7	-4.9	-6.8	-6.6	-4.0	-3.9	-4.2	-1.7	-2.1	-2.3	-1.1	-1.5	-0.9	-1.4

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Basel	1874	77.6	85	53	97	69	81	86	89	86	95	87	88	82	89	76	72	57	100	86	93	95	67
St. Maria	1810	72.9	64	41	81	85	60	87	88	67	91	86	50	89	68	50	86	76	73	94	74	86	88
Yvers	1715	74.8	64	32	77	83	58	94	91	89	100	96	76	100	100	60	88	82	64	96	87	73	83
Yverdon	1650	78.5	74	29	90	84	80	92	96	85	96	90	78	96	77	56	92	88	77	100	92	77	96
St. Gallen (Medels)	1379	77.5	85	34	71	89	71	84	92	92	91	89	74	95	86	68	79	89	54	93	84	77	100
Monte Generoso	1224	72.8	51	62	87	86	34	82	90	90	90	90	91	90	85	91	82	82	79	94	92	91	88
Posters	1207	74.9	78	49	85	64	84	93	100	94	96	78	80	94	70	44	83	91	86	94	88	70	91
St. Gallen	1172	62.3	55	30	55	57	51	55	57	68	65	86	76	81	73	48	65	68	44	59	59	81	91
St. Gallen	1152	82.2	80	70	69	70	66	69	98	78	100	100	98	100	98	79	94	94	91	86	92	76	95
St. Gallen	1150	79.9	79	66	84	90	87	84	90	80	94	92	94	94	100	77	87	89	79	96	77	80	89
St. Croix	1095	79.9	78	61	75	66	64	68	69	75	95	92	91	94	97	76	92	91	86	95	94	71	94
St. Gallen	1024	77.2	91	59	73	84	81	83	89	78	97	94	73	93	89	56	75	83	85	97	82	75	94
St. Gallen	924	76.8	80	67	76	92	87	69	83	97	100	100	90	95	93	76	81	95	90	96	74	63	92
St. Gallen	910	78.3	87	56	76	73	82	91	80	86	95	92	74	93	89	67	93	85	92	96	68	61	92
St. Gallen	825	78.9	92	61	81	79	70	67	74	71	87	74	90	91	92	66	84	65	87	93	81	77	81
St. Gallen	805	76.0	84	50	78	67	68	65	65	68	95	91	89	93	88	—	87	84	75	84	77	65	95
St. Gallen	795	80.0	79	58	76	69	69	75	67	81	95	95	94	96	91	63	97	87	85	92	83	67	95
St. Gallen	700	65.1	42	34	82	81	67	85	80	62	54	77	89	84	77	50	90	84	60	89	71	88	93
St. Gallen	679	74.2	78	55	76	79	74	53	74	91	93	93	84	93	89	66	84	85	90	85	65	54	93
St. Gallen	645	74.7	66	41	46	79	55	54	65	64	91	94	94	93	94	48	77	94	92	100	90	61	85
St. Gallen	603	64.1	61	49	62	56	64	83	82	69	77	81	53	82	80	38	60	77	59	75	72	49	89

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	590	74.7	73	63	55	75	75	79	72	61	93	97	86	92	87	65	92	77	87	92	84	67	
Bern	574	73.2	72	49	78	58	56	49	58	57	89	98	94	77	84	55	87	88	60	87	82	55	9
Schwyz	547	74.5	77	63	49	80	72	74	72	76	88	84	81	92	84	63	79	87	89	86	77	66	8
Marschlins	545	74.5	86	64	78	56	73	63	82	81	88	84	60	83	82	48	87	72	79	85	79	55	9
Ragatz	541	74.8	72	63	69	60	75	78	90	94	95	89	65	86	80	54	82	84	83	88	76	59	9
Sursee	505	77.2	80	54	74	68	75	77	65	65	93	86	82	92	86	61	94	86	76	97	78	55	9
Martigny (Bourg)	498	63.9	72	39	61	65	40	55	48	43	65	80	61	88	82	51	77	78	55	72	72	50	6
Neuchâtel	488	72.0	67	54	61	59	46	43	49	54	88	95	89	82	86	57	74	74	64	74	69	65	6
Muri	483	73.6	72	57	59	68	69	67	67	59	91	88	89	90	90	57	84	77	74	94	74	55	8
Zürich	480	74.8	68	50	56	66	70	79	67	68	91	91	89	89	82	52	89	82	86	90	81	60	9
Altstätten	478	75.7	78	56	76	69	71	59	65	82	86	90	74	84	86	58	75	93	80	88	86	69	9
Rorschach	455	72.7	76	54	65	75	66	55	65	85	94	79	75	86	86	62	76	79	79	78	64	63	8
Altdorf	454	77.8	84	64	100	98	81	90	77	79	89	86	74	85	83	56	75	78	77	94	87	58	8
Winterthur	441	78.6	79	58	78	76	64	63	72	54	81	84	68	89	84	61	85	89	95	91	89	65	9
Bex	437	78.9	84	49	89	82	62	78	66	54	—	—	—	91	—	43	86	77	83	96	85	54	9
Porrentruy	430	79.8	74	54	84	72	52	73	71	57	88	95	91	96	90	69	94	89	85	92	82	68	9
Kreuzlingen	428	69.1	55	50	49	67	61	43	62	77	76	72	66	76	81	58	66	94	76	79	72	55	7
Frauenfeld	422	74.7	63	55	74	78	84	93	86	86	87	84	90	87	84	59	74	86	81	84	72	62	8
*Genève	408	70.2	67	53	61	43	50	53	47	55	75	92	76	92	81	60	81	70	53	80	60	39	7
Basel	278	72.3	74	51	56	71	38	48	67	48	86	94	63	89	64	70	86	79	81	76	78	79	7
Lugano	275	67.6	59	44	73	81	61	92	77	68	69	86	76	87	73	62	89	74	59	83	81	87	8
St. Vittore	268	68.1	60	38	62	73	56	77	79	82	89	81	71	86	73	56	86	81	52	95	89	81	8
Bellinzona	229	72.4	59	62	76	78	69	81	69	77	73	74	75	89	77	71	72	69	72	77	78	80	7

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	SW	SW ₂	NW ₁	SW	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	O	2'O	SW ₂	SW	SW	SW	SW	SW	SW ₂	O	SW ₂	S
	Wolkenzug			N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	N	S	S	S	S	N	S	N	N
St. Gotthard	Wind	NW	S	NW	NO	N	3 N	3	N	3 N	4 N	3	NO ₁	NO	S	S	S	N	1 N	1 N	2 N	2 SW
	Wolkenzug		SW	W										S	S	S	N	N	N			
Bernhardin	Wind	N	1 N	1 S	1 S	1 N	2 N	4	N	2 N	4 N	3	N	3 N	1 S	1 S	S	S	1 N	1 S	1 S	1 S
Rigi	Wind	W	W	W	1 NW	NW ₁	NW ₂	NW ₁	NO ₁	NO ₁	NO	NO	NO ₁	W	SO	SO	W	W	3 W	W	W	1 W
Splügen	Wolkenzug	N	W	W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	S	NO	SW	S	NO	NO	S	S
Monte Generoso	Wind	S	S	S	S	SO	SO ₁	N	1 N	1 N	1 N	1 SO	O	O	O	O	O	SO	SO	SO	SO	S
	Wolkenzug			N		NW	NW	S	S	NW	W	W	W	W	W	W				NW	NW	1
Chaumont	Wind	NO ₁	O	N	1 N	1 N	2 N	3	N	1 N	2 NO ₂	N	3 N	1 N	1 N	N	N	N	1 NW ₂	W	2 NW ₁	NW ₁ W
Ste. Croix	Wolkenzug		SW	SW	SW	N	NW	NO							NO				NW		NW	1
Lugano	Wolkenzug	NW	NW	NW	W	80 NW				S	SW			S	W/O		NO	N/S		SO	S	

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	-5.6	-4.6	-3.1	-2.6	-1.6	-0.9	-1.6	-1.3	-0.6	-0.6	-0.3	0.2	0.1	0.6	1.9	2.2	3.0	4.1	4.0	5.0	5.2	5.4	4.8	5.0
Glier	-5.4	-5.3	-3.1	-2.5	-2.0	-0.4	-2.2	-0.9	-0.8	-0.3	-0.2	0.3	0.5	0.2	1.8	1.9	2.2	4.1	4.2	4.1	5.9	5.2	4.4	5.2
Gotthard	-5.3	-4.7	-8.2	-2.2	-1.4	-0.2	-0.9	-0.9	-0.5	-0.3	0.0	0.9	0.5	0.9	1.4	2.1	2.1	2.8	3.7	3.7	3.8	4.0	4.1	4.4
Ernhardin	-5.4	-4.9	-3.3	-2.1	-1.4	-0.5	-1.0	-1.0	-0.7	-0.5	0.1	0.5	0.3	0.9	1.4	1.4	2.6	3.6	4.1	4.8	5.1	5.0	4.9	5.4
Enplon (Hosp.)	-5.8	-4.5	-2.9	-2.2	-1.3	-0.9	-0.6	-1.1	-0.3	0.0	-0.2	0.1	0.2	0.4	0.6	2.2	2.8	3.6	4.3	4.3	4.9	4.7	4.3	4.8
Gimsel	-0.2	-5.1	-2.8	-2.5	-1.2	-0.9	-0.9	-0.6	-0.4	-0.2	-0.6	0.6	0.1	0.9	1.7	2.1	3.3	3.9	4.3	4.4	5.3	3.5	3.4	3.8
Es (Maria)	-5.4	-5.3	-3.0	-2.2	-1.7	-0.6	-1.0	-1.1	-0.1	-0.3	0.0	0.9	0.4	0.3	1.3	1.5	2.2	3.7	4.1	4.0	5.2	4.9	4.3	5.1
Tri-Kulm	-5.0	-4.3	-2.9	-1.7	-1.0	0.6	-0.7	-0.1	0.2	0.2	0.4	0.9	0.5	1.2	2.4	2.9	2.9	4.7	4.4	4.4*	4.9	4.2	3.8	3.5
vers	-5.3	-4.7	-2.9	-1.8	-1.6	-0.5	-0.9	-0.6	-0.1	0.0	0.0	1.0	0.7	0.5	1.6	1.6	2.4	3.9	4.3	4.2	5.0	5.1	3.8	5.1
üchen	-5.4	-4.0	-2.4	-1.6	-1.1	0.0	-0.6	-0.9	0.3	0.3	-0.4	0.2	0.3	0.3	1.7	1.8	3.2	3.9	4.3	4.0	4.7	4.5	3.3	4.1
Flügen (Dorf)	-4.9	-4.7	-2.7	-1.6	-1.6	-0.3	-0.7	-0.8	-0.1	0.4	0.3	0.8	0.7	0.3	1.3	1.7	2.0	3.9	4.0	3.8	4.7	4.4	3.6	4.4
Atta (Medels)	-4.3	-4.5	-2.3	-1.6	-1.5	0.2	-0.1	0.1	0.6	0.7	-0.1	0.8	0.6	0.1	1.3	1.6	2.2	4.1	4.0	3.5	4.1	3.8	4.1	3.4
nte Generoso	-4.3	-3.8	-2.7	-1.8	-0.9	0.1	-0.4	-0.6	-0.4	-0.4	0.4	0.7	0.6	0.7	1.0	1.0	1.6	2.7	3.6	4.3	4.8	5.1	5.0	5.1
osters	-4.4	-4.1	-1.6	-1.0	-1.1	0.7	0.2	0.4	1.1	1.3	1.1	1.2	0.7	0.5	2.2	2.3	3.2	4.6	4.5	4.0	4.4	4.0	2.7	3.3
hwarzenburg	-4.8	-3.9	-3.5	-1.7	-0.6	0.0	0.3	0.1	0.2	1.1	0.3	0.1	0.6	0.6	1.3	2.5	2.8	3.5	4.0	3.6	4.4	4.6	3.4	4.6
aumont	-4.1	-2.9	-1.6	-1.3	-0.4	0.9	0.2	0.5	0.7	0.7	0.3	0.5	0.3	0.6	2.1	2.8	3.1	4.2	3.9	3.9	3.7	3.1	2.4	2.1
atenberg	-4.1	-3.2	-1.8	-1.1	-0.6	1.1	0.1	0.3	0.9	0.4	0.2	0.6	0.1	0.4	1.7	2.7	2.9	4.2	3.8	3.6	4.0	3.2	2.2	1.9
e. Croix	-4.0	-2.8	-1.5	-1.4	-0.3	0.9	0.3	0.6	0.7	0.4	0.2	0.4	-0.1	0.6	1.8	2.6	3.0	3.9	3.4	3.6	3.3	2.8	2.1	1.5
gelberg	-3.8	-3.3	-1.9	-1.2	-0.7	0.8	0.5	0.3	0.9	0.7	0.4	0.5	0.4	0.2	1.8	2.2	3.1	4.0	3.7	3.4	3.7	3.2	2.1	2.1
ogen	-4.0	-3.6	-1.4	-0.9	-0.5	0.4	1.0	0.7	-0.9	1.1	0.9	1.1	0.4	0.6	1.5	2.9	2.7	4.0	4.0	4.2	3.6	3.0	2.3	2.0
nsiedeln	-3.7	-3.1	-1.3	-0.8	-0.3	1.4	1.0	0.7	1.2	0.8	0.8	0.8	0.2	0.6	1.9	2.2	2.9	4.3	3.8	4.0	3.8	2.9	2.1	1.8
tlberg	-2.0	-1.6	-1.2	-0.9	-0.3	0.9	0.7	0.9	1.2	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	1.6	2.6	2.6	3.4	3.9	4.4	4.6	3.1	2.3	2.3
rolo	-3.5	-2.5	-1.0	-0.7	-0.4	1.4	0.7	0.7	1.1	1.0	0.2	0.5	0.2	0.4	1.7	2.6	2.7	3.8	3.4	3.2	3.0	2.7	1.6	0.7
Voltern	-3.5	-2.9	-1.1	-0.8	-0.1	1.3	0.8	0.6	1.1	1.0	0.3	0.4	0.2	0.3	1.6	2.4	3.0	3.9	3.5	3.5	3.1	2.8	1.6	0.8
stasegna	-3.8	-3.3	-2.6	-1.6	-0.8	0.4	-0.1	1.2	0.3	0.2	0.0	0.6	0.4	-0.3	0.3	1.0	1.9	3.4	3.6	3.2	4.5	4.7	3.6	4.7
hönegg	-3.1	-3.3	-1.1	-0.2	-0.4	-2.4	1.0	0.9	1.5	2.2	1.5	0.4	0.1	-1.1	1.4	2.6	3.2	4.4	4.0	4.0	3.1	2.7	1.7	1.5
. Gallen	-3.8	-3.3	-1.1	-0.1	-0.4	1.9	1.4	0.8	1.4	1.2	1.0	0.3	0.3	0.4	1.7	2.3	3.0	4.3	3.8	3.9	3.7	2.8	1.8	1.1
ohn	-3.7	-3.1	-1.6	-0.7	0.1	1.4	1.4	0.8	1.3	1.3	0.6	0.8	0.8	0.7	1.7	2.2	2.8	4.3	4.2	4.0	3.6	3.1	1.9	1.1
ur	-3.8	-3.9	-2.6	-0.4	-1.1	-0.4	1.0	1.1	1.5	2.0	0.6	0.6	0.6	-0.4	0.9	2.2	2.5	3.9	4.8	3.0	2.9	3.0	0.9	1.6
izern (Sonnenberg)	-3.4	-2.7	-0.9	-0.5	-0.2	2.0	1.2	0.6	1.6	1.0	0.6	0.3	0.5	-0.1	1.5	2.4	2.6	4.1	3.9	3.4	3.1	2.6	1.2	0.4
ern	-3.1	-2.4	-1.2	-0.6	0.0	1.7	1.1	0.7	1.0	1.2	0.1	0.1	0.3	0.2	1.6	2.8	3.0	3.4	3.6	3.1	2.3	2.9	2.9	1.0
chwyz	-3.1	-2.6	-0.9	-0.3	-0.2	1.7	1.3	0.8	1.5	1.1	0.4	0.5	0.4	0.0	1.3	2.4	2.6	3.9	3.7	3.1	3.0	2.7	1.0	0.5
arschlin	-3.3	-3.3	-0.9	-0.3	-0.5	1.5	1.4	1.1	1.5	2.0	0.6	0.3	0.9	-0.2	1.5	2.3	3.0	4.6	4.5	3.1	3.2	3.3	1.0	1.0
on	-3.6	-3.1	-0.5	0.3	0.1	1.2	1.4	-0.1	1.5	1.5	-0.7	0.4	-0.9	-0.8	1.5	2.8	2.2	3.7	4.2	3.2	3.0	3.3	0.6	1.7
agatz	-3.5	-3.4	-0.4	-0.1	-0.6	2.2	1.5	1.2	1.9	1.9	0.6	0.8	1.2	-0.2	1.8	2.5	2.9	4.9	4.4	3.1	3.3	3.0	0.8	1.2
ursee	-3.3	-2.7	-0.9	-0.4	-0.2	1.9	1.4	0.6	1.4	1.4	0.4	0.4	0.4	0.1	1.3	2.4	2.5	4.0	4.0	3.3	3.0	2.9	1.0	0.4
argans	-3.4	-2.4	-1.1	-0.3	-0.5	0.9	1.6	1.0	0.9	1.7	0.8	0.5	0.8	-0.2	1.6	2.4	3.3	4.2	4.6	3.6	3.1	2.3	1.3	1.3
artigny (Bourg)	-3.1	-2.2	-0.2	0.9	-0.1	1.4	1.3	0.7	1.5	1.9	-0.5	0.3	0.8	-0.6	1.4	3.1	2.3	3.1	4.3	1.7	2.5	3.0	0.1	0.7
uchätel	-3.1	-2.6	-0.3	-0.5	0.5	1.8	1.1	1.3	1.2	1.3	0.2	0.1	0.4	0.1	1.1	2.6	2.5	3.6	3.6	2.9	2.5	2.7	0.8	0.6
uri	-3.0	-2.9	-1.0	-0.4	-0.2	1.7	1.5	0.9	1.5	1.5	0.5	0.3	0.6	0.0	1.2	2.5	2.4	3.8	4.0	3.8	2.8	2.8	1.0	0.2

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-3.1	-2.9	-1.0	-0.3	-0.1	1.8	1.5	0.8	1.4	1.3	0.4	0.6	0.5	0.2	1.6	2.4	2.6	4.1	4.0	3.3	2.9	2.8	1.0	
Altstätten	-3.2	-3.2	-1.2	-0.3	-0.5	1.5	1.5	1.2	1.5	1.6	0.9	0.5	0.7	0.0	1.3	2.1	3.1	4.2	4.1	3.5	3.1	2.8	1.3	
Rorschach	-2.2	-3.1	-1.2	-0.4	-0.1	1.8	1.6	1.1	1.7	1.5	1.1	1.0	0.5	0.5	1.6	2.4	3.3	4.1	4.2	4.3	3.0	2.8	2.0	
Altdorf	-3.1	-2.8	-1.0	-0.1	-0.8	1.9	1.5	0.9	1.5	1.5	0.4	0.6	0.4	-0.3	1.1	2.4	2.5	4.0	3.7	2.8	2.9	2.6	1.0	
Winterthur	-3.2	-2.8	-0.9	-0.2	0.0	1.8	1.7	0.9	1.5	1.5	0.5	0.6	0.6	0.0	1.5	2.4	2.5	4.1	4.3	3.5	3.1	2.8	1.4	
Porrentruy	-3.3	-2.6	-1.0	-0.7	0.5	2.0	1.3	1.5	1.3	1.1	0.9	0.6	0.6	0.1	1.8	2.4	2.6	3.7	3.5	3.1	3.0	2.1	0.7	
Kreuzlingen	-3.4	-3.0	-1.0	-0.1	0.0	1.4	1.4	1.0	1.4	1.6	1.0	0.6	0.7	0.2	1.6	2.1	3.0	3.9	4.3	3.6	3.2	3.2	2.6	
Genève	-2.0	-1.3	0.0	0.4	0.7	2.1	1.5	1.2	1.1	1.3	-0.2	-0.1	0.6	-0.1	1.4	2.8	2.3	3.0	3.5	2.3	2.1	2.2	0.1	
Aarau	-3.1	-2.8	-0.8	-0.8	0.4	1.9	1.6	0.9	1.8	1.7	0.1	0.4	0.8	0.0	1.4	2.4	2.3	3.8	4.3	3.3	2.8	2.4	0.8	
Basel	-2.7	-2.4	-0.9	-0.7	0.8	1.7	1.5	1.2	1.5	1.5	0.7	0.5	0.8	0.2	1.2	2.4	2.2	3.6	3.6	2.9	2.6	2.4	0.6	
Lugano	-2.5	-2.5	-1.7	-0.4	-0.2	1.2	0.5	1.1	0.6	0.5	0.3	0.5	0.9	-0.1	0.4	0.9	0.9	2.1	4.8	3.3	3.9	5.2	4.0	
St. Vittore	-2.6	-2.4	-1.6	-0.7	-0.9	0.9	1.0	1.2	0.6	0.8	-0.4	0.6	1.0	-0.8	0.7	1.4	0.8	2.9	4.2	2.4	4.0	4.8	3.0	

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	91	66	48	59	82	94	90	84	63	92	84	70	69	68	85	82	61	78	83	56	75	68	68	
Sils (Maria)	80	88	83	66	53	83	83	88	87	82	52	80	82	40	77	70	51	74	64	46	71	68	58	8
Davos	84	89	88	85	54	66	94	95	96	88	50	83	72	40	63	76	54	79	76	36	76	66	42	8
Bever	96	81	96	97	79	98	97	90	94	94	67	94	78	39	75	84	74	96	78	73	100	98	33	7
Platta (Medels)	97	81	92	89	68	86	99	87	92	87	51	83	80	38	65	87	53	90	89	43	68	72	47	6
Monte Generoso	75	85	82	63	73	72	68	79	72	51	79	64	50	67	70	36	75	42	67	70	66	74	72	9
Closters	96	82	94	82	59	95	91	85	94	91	50	85	64	41	75	78	67	90	78	39	69	64	28	5
Airolo	93	61	65	58	46	77	78	51	67	50	45	94	46	31	45	55	42	60	51	33	51	72	40	6
Chamont	95	82	95	99	95	87	83	84	92	86	73	77	70	56	67	57	60	74	53	55	56	70	49	5
Beatenberg	94	96	88	84	78	93	87	85	92	82	70	78	75	76	78	78	59	76	74	61	39	71	60	6
St. Croix	95	81	91	91	86	88	88	88	84	92	75	83	79	55	72	61	53	70	72	53	76	62	48	7
Engelberg	92	84	90	84	65	93	87	62	90	86	53	65	76	46	86	81	60	61	77	49	75	61	51	8
Trogen	89	72	94	84	64	81	92	73	86	80	58	69	56	43	76	73	84	79	56	49	78	59	56	9
Einsiedeln	86	68	80	83	78	92	89	72	81	82	61	82	86	48	82	85	70	90	91	55	81	87	57	6
Vuadens	78	73	66	82	66	97	79	77	92	77	73	95	76	63	81	80	72	80	69	74	81	75	69	7
Schwarzenburg	81	83	77	76	66	90	76	72	95	83	57	85	73	43	78	63	44	73	65	48	79	70	51	
Affoltern	92	80	87	85	78	88	87	72	91	90	59	87	77	52	76	74	76	81	75	55	74	78	46	
Castasegna	97	93	79	41	38	76	79	91	61	48	36	52	52	30	50	42	51	49	51	31	64	59	55	
St. Gallen	80	67	80	80	61	84	85	71	75	81	76	88	68	44	82	78	76	92	75	43	85	73	45	
Lohn	94	63	92	97	76	84	88	67	92	83	49	64	69	48	62	78	73	82	86	48	52	69	44	
Chur	80	57	80	77	50	77	80	79	83	85	47	65	64	29	62	74	67	63	67	36	55	55	28	

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Ebern (Sonnenberg)	92	66	77	66	73	92	87	70	94	78	53	70	55	45	64	71	53	84	47	48	65	66	54	65
Ern	87	73	78	84	68	85	80	61	84	82	63	71	73	37	67	64	45	76	60	36	73	72	39	73
Swyz	84	75	89	78	69	85	86	69	89	74	64	70	70	54	69	76	60	73	68	55	69	70	52	67
Erschins	90	66	77	81	51	83	88	70	95	91	57	87	86	38	76	87	73	96	90	43	75	77	43	75
Gatz	96	73	98	85	57	95	90	74	91	96	48	72	63	45	69	90	64	92	72	45	66	63	48	69
Ersee	93	73	83	81	59	94	87	66	97	84	61	97	83	46	95	79	47	96	83	42	89	78	41	88
Brigney (Bourg)	78	172	75	76	48	72	71	53	77	59	40	62	59	40	59	63	56	46	60	41	60	68	32	62
Sachâtel	84	61	75	82	84	75	81	70	85	86	51	57	80	37	49	77	41	66	75	40	44	80	40	60
Eri	93	70	90	83	57	87	92	72	93	89	57	69	86	42	82	83	54	82	89	47	63	78	50	67
ich	92	75	92	86	65	88	94	59	83	86	51	73	73	39	65	76	54	85	74	46	54	71	47	50
stätten	89	80	88	95	67	89	94	73	85	96	60	73	76	50	71	83	87	83	87	88	67	68	47	64
schach	76	78	83	73	66	79	88	75	77	87	68	72	86	47	68	84	65	77	87	52	68	76	52	59
lorf	92	70	95	84	60	94	90	56	95	86	52	76	83	48	69	85	55	82	77	64	88	86	57	69
terthur	87	78	97	91	63	97	96	71	97	89	63	85	80	57	78	82	56	88	88	49	83	85	51	76
	93	86	97	80	69	93	87	74	93	64	51	91	84	48	92	89	47	87	86	52	91	91	47	87
rentruy	89	68	86	88	71	92	89	81	95	84	62	96	84	46	84	88	41	71	84	44	88	81	48	89
uzlingen	75	67	72	73	56	72	81	63	76	75	53	69	68	41	84	76	67	80	90	53	67	63	46	63
uenfeld	80	79	84	79	74	82	84	62	82	80	58	68	73	92	72	81	75	82	76	47	75	76	51	69
ève	85	55	83	80	54	76	71	47	72	77	44	88	65	33	71	55	35	62	63	38	61	64	42	56
el	74	64	89	87	74	82	83	66	87	83	46	79	80	42	70	82	63	81	76	42	75	75	44	68
ano	90	81	88	76	68	83	78	90	87	69	55	69	66	47	79	62	33	34	62	48	73	77	58	77
Vittore	95	90	90	83	45	73	89	83	85	71	33	67	61	33	64	64	43	40	61	31	67	68	49	68
inzona	77	79	78	74	65	72	65	76	75	69	80	65	62	72	63	66	67	63	64	65	73	77	72	79

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.						
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h				
er	{	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW	SW ₂	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW	SW	NW	SW	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SO	S	SW			
		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S			N	N	N	N	N	N	N			S				
Gotthard	{	N	1	N	2	N	2	N	2	NO	N	2	N	3	N	3	N	2	N	1	N	1	N	S	S	S		
						O	SW					W	W	N		N	N	NW	N	NW	N	N	S	N	S	S		
hardin		S	1	S	1	N	2	N	1	N	1	N	1	N	2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	N	S		
		W	1	W	1	W	2	W	1	W	1	W	1	W	W	1	SW	N	1	SO	1	NO	W	W	O	1	O	
gen		NO	NO	N		NO	N	NO	S	N	N	NO	N	N		N	N	N	N	N	N	N	SW	NW	SW			
te Generoso	{	SO	NO	N	1	N	S	N	N	1	N	NW	1	N	S	S		N	S	W	N	1	N	1	N	2		
		NW	SW								S												NW	NW	SW	S	S	S
amont		W	1	NW	1	NW	1	SW	1	NW	1	NW	1	W	1	W	SW	NW	N	NO	1	SW	NO	1	SW	NO	1	NO
Croix																		NW			NW	NW		SW		SW		
ano		S	S	SW		N	SW		SW				NW				NW					NW		W	NO	NW	N	

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	5.0	4.9	4.6	3.8	3.0	2.2	1.7	1.3	-0.4	-1.9	-0.3	1.2	0.0	-0.2	0.3	-0.3	-0.5	0.2	1.4	2.3	2.8	3.6	4.2	
Julier	5.6	4.9	5.4	5.8	4.6	3.5	3.2	3.5	0.0	-3.0	-1.0	0.3	-0.2	-0.8	0.0	-1.0	-1.7	-1.0	0.3	3.0	3.5	3.8	4.0	
St. Gotthard	4.8	4.7	4.9	5.0	4.1	3.3	3.1	2.7	-0.4	-2.0	-0.8	0.6	0.2	-0.5	-0.2	-0.7	-0.8	-0.7	0.4	2.4	3.3	3.9	4.2	
Bernhardin	5.3	5.4	5.4	5.1	4.0	3.0	2.5	3.0	-1.0	-2.5	-0.7	0.5	0.0	-0.5	-0.6	-0.7	-1.4	-1.4	0.5	2.3	3.1	3.9	4.3	
Simplon (Hosp.)	4.8	4.9	5.1	4.4	4.1	2.7	1.4	1.0	0.2	-1.9	-1.0	1.1	1.2	-0.3	0.2	-0.3	-0.3	0.0	1.0	2.0	3.1	3.6	4.0	
Grimsel	4.2	3.9	4.4	3.6	3.1	1.9	1.4	1.4	-1.2	-1.6	0.8	-0.1	-0.1	-0.9	-1.3	-1.2	-1.4	0.5	0.8	2.2	2.5	1.7	2.0	
Sils (Maria)	5.2	4.8	5.4	5.3	4.3	2.8	3.0	2.9	0.0	-3.2	-0.3	0.5	0.2	-0.2	-0.3	-1.2	-1.4	-0.9	0.5	2.1	3.0	3.8	3.7	
Rigi-Kulm	3.9	3.2	2.7	0.8	1.2	0.3	1.1	1.3	-0.6	-2.6	-1.1	0.1	-0.4	-1.1	-0.5	-1.3	-1.0	0.0	1.9	2.5	3.1	2.7	3.0	
Bevers	5.1	4.6	5.2	5.1	3.7	2.7	2.3	2.3	-0.2	-2.0	-0.3	0.6	0.3	-1.2	-0.4	-1.2	-2.3	-0.8	0.8	2.2	3.3	4.0	3.7	
Grächen	3.9	3.7	4.0	3.4	1.6	1.7	0.9	1.1	-0.9	-2.3	-1.0	0.4	1.1	-0.3	1.0	-0.4	-0.9	0.4	1.3	2.1	3.2	3.4	3.1	
Splügen (Dorf)	4.3	4.3	4.5	4.5	3.5	2.2	1.9	2.2	-1.4	-2.6	-0.3	0.8	0.3	-1.0	-0.2	-1.1	-1.4	-0.4	0.7	2.0	3.3	3.1	3.5	
Platta (Medels)	3.6	3.5	3.9	3.1	3.2	0.6	0.8	2.4	0.1	-1.7	-0.9	0.7	0.1	-0.8	-0.7	-0.6	-1.3	0.6	1.6	2.4	3.3	2.9	3.0	
Monte Generoso	5.3	5.4	5.3	5.1	4.6	3.6	4.4	3.7	-0.1	-2.2	-1.2	0.4	0.6	-0.2	-0.7	-1.2	-1.3	-1.6	0.2	1.5	3.2	4.3	4.8	
Closters	3.7	2.3	3.6	3.2	1.1	-0.2	1.5	2.0	-1.9	-2.0	0.8	0.8	0.4	-2.0	-0.2	-1.0	-0.6	0.1	2.0	3.2	3.5	3.2	2.4	
Airolo	4.9	4.7	5.4	4.4	3.6	3.5	2.8	2.5	0.1	-1.8	-1.3	1.9	0.5	-0.7	-1.0	-1.2	-1.4	-0.1	0.8	2.0	2.8	4.1	3.7	
Chaumont	2.4	1.1	0.1	-1.7	-1.2	-1.0	0.5	0.5	-1.4	-2.3	-0.7	0.4	-0.4	-1.2	-0.2	-0.8	-0.7	0.4	2.3	2.7	2.8	2.5	2.4	
Beatenberg	2.6	1.3	0.4	-1.1	-1.4	-1.7	0.4	0.8	-1.1	-2.2	-1.2	0.8	-0.5	-0.6	0.3	-0.2	-0.8	0.8	2.6	2.7	2.8	2.2	2.3	
Ste. Croix	1.7	0.7	-0.1	-2.0	-1.1	-0.8	0.2	0.4	-1.7	-2.1	-0.7	0.5	-0.4	-1.2	0.1	-0.5	-0.4	0.5	2.2	2.5	2.6	2.2	2.1	
Engelberg	2.6	1.3	0.6	-0.2	-0.7	-2.2	1.2	1.0	-1.3	-2.1	-0.9	0.2	0.2	-0.9	-0.1	-0.4	-1.1	-0.1	2.5	2.9	3.0	2.5	2.4	
Trogen	2.2	1.3	0.7	-0.9	-1.6	-2.0	1.2	1.3	-1.2	-2.8	-1.1	0.5	0.1	-1.2	-0.7	-0.9	-0.9	0.2	2.1	2.8	2.8	2.8	2.3	
Einsiedeln	2.4	1.1	0.7	-1.2	-1.7	-1.7	0.8	0.6	-1.2	-2.4	-1.0	-0.2	0.1	-0.9	-0.1	-0.7	-1.0	0.3	2.4	2.8	3.0	2.3	2.3	
Uetliberg	2.4	1.0	-0.3	-0.3	-1.3	-2.2	-1.4	-1.6	-1.4	-1.0	-0.7	-0.7	-0.5	-0.6	-0.5	-0.4	-0.5	-0.5	2.3	2.8	2.8	2.6	2.2	
Schwarzenburg	1.7	0.2	-0.8	-3.1	-2.1	-2.3	0.8	0.8	-1.4	-2.3	-0.3	1.2	-0.3	-0.9	0.5	-0.4	-0.5	0.7	2.6	2.8	2.6	2.4	2.0	
Affoltern	1.8	0.7	-0.7	-2.3	-2.7	-2.2	0.6	0.8	-1.1	-2.6	-0.8	1.0	-0.2	-0.9	0.0	-0.7	-0.5	0.6	2.6	3.0	2.7	2.4	2.1	
Castasegna	4.7	5.1	4.8	4.9	3.4	2.3	3.0	2.9	-2.0	-2.3	-0.2	0.5	0.3	-1.2	-0.6	-1.5	-2.1	-1.2	0.3	1.4	2.3	4.4	4.2	
Schöneegg	1.9	0.3	-0.4	-2.3	-2.5	-3.4	0.7	-0.3	-1.2	-2.2	0.1	0.8	0.4	-0.2	-0.8	-0.6	-2.0	-1.2	2.8	2.4	2.5	2.4	4.1	
St. Gallen	1.9	0.5	-0.4	-1.5	-3.0	-2.6	0.4	1.2	-2.1	-2.9	-1.3	0.0	2.3	-1.4	-0.7	-0.3	-1.1	0.3	2.5	3.0	2.9	2.2	2.0	
Lohn	1.8	0.8	-0.2	-1.5	-2.9	-2.5	0.7	1.2	-1.3	-2.8	-1.6	-0.3	-0.5	-1.5	-0.9	-0.4	-1.1	0.0	2.3	2.5	2.8	2.6	2.0	
Chur	2.4	0.4	0.9	1.6	-0.9	-0.4	0.5	0.9	-0.2	-1.9	0.5	0.3	0.2	-2.7	-1.9	-0.6	-1.2	0.7	2.4	2.7	2.6	2.7	1.4	
Luzern (Sonnenberg)	1.8	0.0	-1.2	-2.7	-3.1	-2.5	0.8	0.4	-1.0	-2.7	-0.8	0.7	-0.2	-0.8	-0.1	-0.8	-1.1	0.4	2.8	3.0	3.0	2.4	1.6	
Bern	1.1	-0.6	-1.9	-3.4	-3.5	-1.5	0.8	0.5	-2.0	-2.4	-0.6	1.2	-0.3	0.0	0.2	-0.7	0.0	1.1	3.2	3.2	2.9	2.8	2.1	
Schwyz	1.7	-0.9	-0.7	-2.4	-2.6	-2.8	0.5	0.5	-0.8	-2.1	-0.9	0.7	0.1	-0.7	0.0	-0.3	-0.8	0.6	2.8	2.9	2.8	2.1	1.8	
Marschlin	2.5	0.1	1.4	1.1	-1.3	-2.3	0.5	0.7	-1.8	-1.5	0.5	0.5	0.4	-2.1	-0.5	-0.6	-1.3	0.3	2.4	3.0	3.1	3.1	1.4	
Sion	2.0	1.5	0.5	0.4	-1.7	-2.1	0.4	-0.2	-1.4	-1.0	-0.9	0.6	1.6	-0.2	1.8	0.9	-0.1	2.2	3.2	2.0	2.0	3.5	1.0	
Ragatz	2.0	-0.1	1.0	0.5	-1.6	-2.8	0.7	0.6	-1.3	-1.6	0.4	0.3	0.3	-2.1	1.0	-0.5	-1.2	0.9	2.6	3.0	3.6	2.8	1.2	
Sursee	1.6	-0.4	-1.2	-2.7	-3.5	-2.5	0.6	0.5	-0.6	-2.3	-0.8	0.7	0.0	-0.8	-0.4	-0.9	-0.5	0.8	2.8	2.7	2.7	2.5	1.5	
Sargans	2.4	0.0	0.5	-0.2	-0.5	-2.9	0.2	-0.3	-0.8	-1.3	0.2	0.1	1.0	-1.9	-0.8	-1.0	-1.0	0.7	2.2	3.0	2.7	3.2	1.3	
Martigny (Bourg)	1.9	-1.2	-2.6	-1.6	-2.0	-3.2	0.6	0.0	-1.1	-2.3	-0.1	0.6	1.3	1.0	0.6	0.7	-0.2	1.7	3.2	2.2	2.6	3.4	1.3	
Neuchâtel	1.3	-0.7	-1.9	-3.4	-3.3	-2.1	0.3	0.4	-1.6	-2.5	-0.7	1.0	-0.3	-1.2	0.0	-0.6	-0.5	0.9	3.0	2.8	2.4	2.7	1.6	
Muri	1.7	-0.3	-1.5	-2.8	-3.7	-2.9	0.5	0.5	-1.4	-2.3	-1.3	0.4	0.1	-0.8	-0.7	-0.8	-1.0	0.3	2.6	2.6	2.8	2.7	1.6	

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
h	1.7	-0.2	-1.2	-2.6	-3.7	-2.7	0.6	0.4	-1.8	-2.7	-1.0	0.7	0.0	-1.1	-0.7	-0.7	-1.0	0.8	2.7	3.0	2.8	2.4	1.5	0.8
stätten	1.4	0.0	-0.7	-1.8	-3.7	-4.0	0.5	0.3	-2.1	-1.9	-1.0	-0.1	0.2	-1.5	-0.8	-0.9	-1.1	0.0	2.4	3.1	2.9	2.8	1.9	1.3
chach	3.1	0.1	-0.4	-2.8	-3.0	-3.6	0.7	1.0	-4.7	-2.9	-1.2	0.0	0.8	-1.1	-1.1	-1.3	-1.0	0.2	2.6	2.7	2.8	2.8	3.8	1.0
orf	1.8	-0.1	-0.1	-1.0	-2.8	-3.7	1.7	0.5	-1.4	-2.8	-1.8	0.7	0.7	-1.8	0.4	-0.1	-0.8	0.4	2.7	3.0	3.1	2.5	1.4	1.7
erthur	1.6	-0.1	-1.1	-2.2	-3.8	-3.0	0.7	0.4	-1.6	-3.0	-1.4	0.5	0.0	-1.5	-0.6	-0.8	-0.8	0.4	2.5	3.0	2.9	2.7	1.6	0.6
entruy	1.9	-0.8	-1.8	-3.5	-2.5	-1.8	-0.2	0.1	-3.5	-4.0	-1.4	-0.1	-0.6	-2.0	-0.8	-1.8	-0.7	-0.6	2.4	2.8	2.9	2.2	1.0	1.0
zlingen	1.4	0.0	-0.9	-1.9	-4.1	-3.8	1.6	1.9	-2.0	-2.8	-1.5	-0.1	1.0	-1.6	-1.1	-1.1	-1.0	0.0	2.8	1.9	2.7	2.9	1.9	0.7
ve	0.7	-1.6	-2.6	-3.1	-2.4	-0.7	0.2	0.2	-1.8	-1.0	-0.3	2.4	0.2	-0.8	0.9	0.7	0.9	2.4	3.4	2.5	2.5	2.8	1.8	0.8
u	1.7	-0.4	-1.8	-3.0	-3.6	-2.9	0.2	0.4	-1.0	-2.9	-1.8	0.6	-0.1	-1.3	-0.6	-0.9	-0.8	0.5	2.6	2.8	2.7	2.8	1.5	0.5
l	0.8	-0.5	-1.9	-3.7	-3.8	-2.8	-0.8	0.0	-1.5	-2.9	-1.5	0.0	-0.8	-1.7	-1.0	-1.3	-0.9	0.0	2.7	2.5	2.4	2.1	1.0	0.8
mo	5.1	4.8	4.5	4.4	2.8	2.4	3.5	3.0	-0.8	-2.6	-0.5	0.3	0.7	-0.9	-1.0	-1.2	-2.7	-1.8	-0.1	0.4	2.8	4.8	4.4	4.4
Vittore	4.8	5.2	4.6	4.8	2.7	2.8	2.8	2.2	-0.6	-3.0	0.8	0.5	0.6	-0.4	-0.8	-1.5	-3.0	-1.5	0.7	0.6	2.4	4.8	3.9	4.8

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
isel	67	51	81	81	63	58	74	69	74	97	95	85	85	82	78	80	79	67	71	82	76	74	55	79
(Maria)	76	65	82	81	65	87	93	74	88	83	95	90	80	60	86	92	44	84	74	50	82	72	57	87
rs	70	61	77	73	52	72	58	75	96	86	94	94	82	47	94	86	56	91	78	53	86	78	51	78
s	77	44	90	79	40	55	54	64	96	90	97	96	81	43	90	83	83	90	92	79	90	76	41	83
a (Medels)	60	64	56	52	56	71	100	78	100	96	91	95	84	74	92	90	89	96	95	67	88	68	49	64
e Generoso	85	76	81	78	78	87	91	83	93	93	61	93	72	74	76	75	76	68	78	77	59	56	65	84
ers	46	36	64	53	33	34	88	79	96	94	94	92	85	57	93	93	93	97	92	67	88	69	41	73
lo	76	73	77	71	44	83	95	100	100	97	91	77	73	58	62	64	39	53	66	43	35	51	62	68
mont	59	61	66	59	71	92	88	88	100	96	87	100	97	93	90	96	81	100	96	77	88	86	68	56
enberg	74	62	55	48	57	83	88	86	96	96	75	78	86	81	83	96	72	76	89	77	85	69	79	79
Croix	71	65	85	49	73	93	82	79	99	86	72	91	94	90	91	89	84	93	91	67	90	79	73	62
lberg	66	49	42	37	37	74	89	87	97	97	71	82	80	69	91	92	72	77	93	70	86	77	67	85
en	56	54	41	41	30	53	77	82	89	85	74	82	68	66	81	84	78	86	92	77	89	64	62	71
edeln	80	52	86	38	29	78	79	65	92	87	64	81	71	83	78	85	67	75	83	69	85	84	63	78
ens	72	77	88	74	68	82	69	84	60	97	86	94	89	70	87	93	70	94	86	80	95	77	74	90
arzenburg	68	02	77	49	45	—	82	80	94	93	76	85	77	95	93	90	78	84	83	70	86	81	58	53
tern	74	57	76	65	44	86	83	75	95	91	84	88	86	93	93	93	83	83	90	83	89	83	62	78
seigna	71	82	74	77	58	86	95	89	93	93	83	80	73	56	85	81	59	65	45	34	52	72	59	74
allen	61	41	44	42	32	63	62	76	90	83	69	69	78	60	70	81	71	76	87	76	85	72	62	77
	75	42	52	58	29	62	77	87	79	96	82	84	81	79	90	94	85	87	95	68	73	87	46	65
	43	33	49	44	26	39	61	64	85	80	68	79	74	57	85	84	66	93	82	58	79	69	42	64

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Luzern (Sonnenberg)	71	50	59	63	32	82	74	100	85	94	68	83	84	88	90	90	62	68	83	75	71	77	60
Bern	62	54	64	61	32	66	75	83	87	87	79	84	86	93	93	90	76	88	85	60	84	78	55
Schwyz	73	50	38	32	—	76	78	71	90	92	67	85	73	82	95	94	75	86	91	68	81	72	58
Marschlins	73	41	45	48	37	44	71	62	88	97	95	90	95	70	81	91	68	84	90	66	92	87	55
Ragatz	60	39	45	50	38	47	73	71	93	85	74	93	79	63	86	93	69	87	95	70	84	67	60
Sursee	76	44	90	73	29	94	76	63	94	81	60	86	76	83	84	75	75	83	78	71	97	83	48
Martigny (Bourg)	65	34	46	39	32	35	76	67	95	92	54	94	79	77	78	83	48	87	81	47	73	72	45
Neuchâtel	86	48	71	78	58	58	85	84	94	92	76	93	82	90	90	93	66	90	93	75	79	90	59
Muri	84	48	60	67	48	83	82	66	77	86	68	73	74	77	77	80	72	76	77	62	80	93	51
Zürich	75	46	82	73	50	69	76	61	85	93	71	77	85	74	67	81	71	76	81	76	86	80	50
Altstätten	65	44	40	34	25	33	68	54	89	88	76	87	85	70	71	89	73	79	93	74	84	85	57
Rorschach	81	54	38	73	21	38	67	72	87	78	76	70	66	81	79	76	73	76	83	63	81	86	54
Altdorf	72	34	33	34	36	41	89	79	95	88	84	90	85	58	94	93	68	93	88	68	97	81	59
Winterthur	78	53	80	80	40	69	79	66	89	95	67	92	91	76	95	94	83	88	89	70	86	82	58
Bex	78	54	43	31	30	80	87	71	98	95	77	96	91	86	96	96	79	95	94	47	95	81	56
Porrentruy	64	56	90	82	51	86	80	72	95	79	74	76	74	66	82	90	74	90	86	70	97	82	67
Kreuzlingen	72	52	68	55	32	66	81	58	84	85	66	75	65	66	76	82	72	79	79	68	87	86	51
Frauenfeld	75	52	67	68	46	65	72	65	84	79	68	74	72	78	76	86	75	78	81	62	83	82	61
Genève	57	48	33	59	72	39	77	76	99	84	67	67	70	79	70	66	68	90	78	56	86	71	41
Basel	68	39	69	63	54	81	87	79	90	85	59	84	65	55	89	78	61	74	79	68	80	83	60
Lugano	87	68	42	75	57	89	78	82	97	70	69	86	68	67	91	72	60	89	78	31	69	77	49
St. Vittore	77	85	86	76	53	89	69	87	100	89	89	85	77	71	89	72	68	84	69	32	56	78	46
Bellinzona	81	82	81	80	79	83	86	82	86	86	76	76	74	76	72	72	71	66	66	57	73	74	74

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Julier	SW ₁	SW ₁	SW	O	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SO	SO ₁	SO ₂	SW ₁	SW	O	2	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW ₁
	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N		S	S	N	N	N	N	N	N		S	
St. Gotthard	S	1	2	S	3	SO ₂	SO ₂	SO ₄	SO ₄	SO ₃	SO ₂	NW	NW ₁	N ₀	NW	SO ₂	N	2	NW	N ₀	1	N	3
	S	SO	S	S	S	S						SW	W		W	SW	SW		NW	SW	SW	SW	SW
Bernhardin	S	S	1	S	1	S	1	S	2	S	3	S	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	2
Rigi	O	O	1	S	3	S	4	S	4	S	4	W	1	W	1	W	1	W	3	W	3	W	4
Splügen	SW	SW	SW	S	S	S	S	S	S	NO	N	S	SW	SW	W	W	W	NO	N	N	W	SW	SW
Monte Generoso	SO	S	SO	S	SW	SW	SO ₁	SO ₁	SO ₄	SO ₂	N	2	NO	N	NO	NW	NW	NO	N	2	N	2	NW ₁
							NO	NW	NW	NW	NW	NO											
Chaumont	SW	O	1	NO ₁	SW	N	1	N	2	SW ₁	SW	W	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₂	SW ₂	W	1
Ste. Croix	SW	SW					SW				SW		SW							SW		SW	SW
Lugano	N	SW	N/S		SW	SO	SO	S	SW	SW	S	W		W		NW	NW	W	SW		NW	NW	

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Bernhard	4.7	4.4	3.7	0.1	-1.4	-1.6	-1.3	-0.4	0.2	0.2	0.2	1.2	0.8	1.5	2.0	1.6	2.0	3.2	2.2	3.4	4.2			
Hier	4.6	4.8	4.5	2.0	-1.5	-2.6	-2.1	-1.8	-0.5	-0.6	-0.6	0.8	0.9	0.6	1.1	1.2	1.5	2.7	3.1	3.1	4.6			
Gotthard	4.7	4.6	4.2	0.9	-1.0	-2.2	-1.9	-0.7	-0.1	-0.3	0.2	1.3	0.4	0.8	0.9	0.8	1.5	2.4	3.0	3.7	4.9			
Enhardin	4.5	4.5	4.3	1.2	-0.2	-2.3	-2.2	-1.1	-0.8	-0.7	-0.4	0.1	1.3	0.7	0.7	0.7	1.1	1.9	2.7	3.7	4.7			
Opplon (Hosp.)	4.5	4.0	4.1	0.5	-1.3	-2.3	-1.1	-0.5	0.6	1.0	1.1	1.4	1.0	0.9	1.6	1.4	1.1	1.9	2.5	3.1	4.4			
Umsel	2.3	3.2	0.1	3.2	2.9	-1.6	-1.5	-1.4	-0.8	0.0	1.0	1.1	1.1	0.8	0.9	0.9	1.9	1.3	1.8	2.6	2.7			
Es (Maria)	4.7	4.2	4.3	1.3	-1.1	-2.0	-1.7	-1.6	-0.2	-0.2	0.1	0.6	0.6	0.8	0.8	0.3	0.9	2.2	2.7	2.6	3.2			
Tri-Kulm	3.9	3.3	2.7	-1.0	-2.4	-1.4	0.1	0.5	1.7	1.5	1.2	2.0	1.7	1.6	1.1	2.9	2.3	1.8	1.8	3.0	4.1			
Ivers	4.7	3.8	3.9	1.2	-1.9	-3.2	-1.4	-1.0	0.3	0.1	0.5	1.0	1.0	1.1	1.2	0.6	1.2	2.3	3.0	2.2	4.3			
Ächen	4.2	2.9	2.8	-1.0	-2.4	-2.1	0.5	0.4	1.6	1.4	1.5	2.2	1.3	1.1	1.7	1.6	0.5	2.1	2.2	4.7	4.7			
Mügen (Dorf)	3.8	3.5	3.4	0.6	-2.0	-3.1	-1.3	-0.9	0.8	0.5	0.4	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	1.0	2.1	1.9	1.8	3.6			
Utta (Medels)	3.6	2.6	2.9	0.1	-1.6	-2.5	-0.5	0.0	1.6	1.2	1.1	2.1	2.0	1.4	1.0	1.2	0.7	2.3	2.1	1.5	3.4			
nte Generoso	4.8	5.0	3.4*	0.3	-1.9	-3.6	-3.6	-1.9	-1.1	-0.8	-0.5	-0.4	-0.4	-0.2	-0.3	-0.4	0.1	1.1	2.4	3.2	3.9			
osters	3.7	2.2	2.3	-0.5	-2.9	-2.9	0.2	0.6	0.3	1.1	1.0	0.9	1.5	1.3	1.3	1.2	0.9	1.0	1.1	1.0	0.7			
awarzenburg	0.1	1.0	1.0	-1.2	-1.2	-4.0	-0.7	0.7	1.6	1.7	1.2	1.4	2.2	1.2	1.2	1.0	-0.1	1.7	2.9	2.3	4.1			
aumont	2.6	1.8	1.6	-2.4	-2.7	-0.2	1.5	2.1	3.4	3.4	2.9	3.4	2.6	2.3	1.1	2.1	1.4	1.1	0.8	1.5	2.7			
atenberg	2.9	1.1	1.2	-1.6	-3.6	-0.3	2.2	2.1	3.3	3.0	3.1	3.7	2.7	2.2	1.6	3.1	0.6	1.2	0.1	2.2	3.3			
e. Croix	2.0	1.6	1.1	-2.0	-2.6	-0.1	1.5	2.7	3.8	3.6	3.3	3.6	1.7	2.3	1.5	2.0	1.3	0.8	0.7	1.5	2.9			
gelberg	2.6	1.4	2.1	-0.8	-3.3	-2.2	1.7	1.9	3.3	3.3	2.8	3.5	2.9	1.3	1.3	1.7	0.7	0.7	1.0	1.4	2.5			
ogen	2.7	1.5	1.8	-1.2	-3.3	-2.2	0.8	1.3	2.5	2.8	2.7	3.0	2.7	1.3	1.0	1.7	1.5	1.3	0.8	0.8	2.2			
nsiedeln	2.4	1.1	1.2	-1.5	-4.0	-0.6	1.5	1.6	3.9	3.3	3.1	3.9	2.9	2.2	0.9	2.0	0.3	1.1	0.4	1.2	2.3			
tliberg	2.2	1.6	-0.6	-1.1	-3.4	-1.5	1.5	1.5	2.8	3.4	2.8	3.6	3.2	2.8	0.6	0.7	0.4	0.7	1.4	1.5	1.1			
olo	2.2	0.8	1.0	1.9	3.0	-0.3	2.3	3.0	4.5	4.3	3.3	4.0	3.2	2.3	1.0	2.3	1.7	0.6	0.7	1.2	2.1			
oltern	2.1	0.6	0.9	1.7	3.6	-0.2	1.9	2.9	3.9	4.1	3.6	4.1	3.3	2.5	1.1	2.0	1.3	0.8	0.6	1.1	2.0			
stasegna	4.5	3.3	3.7	0.5	-1.7	-3.9	-1.8	-1.1	0.2	0.5	0.5	1.4	0.9	0.8	-0.2	-0.4	-0.4	0.4	2.1	1.9	3.4			
önegg	1.7	1.5	1.1	-1.3	-4.9	-0.8	1.4	2.3	3.6	3.4	2.3	3.7	3.2	1.6	0.2	2.2	0.0	0.5	0.3	0.8	1.2			
Gallen	2.2	1.2	1.3	-1.5	-4.7	-1.3	1.7	1.7	3.5	3.2	3.1	3.5	3.1	1.9	0.6	1.7	1.3	0.9	0.4	0.8	1.9			
hn	2.2	1.0	1.0	-1.6	-4.3	-2.0	1.3	1.3	3.2	2.3	2.3	3.2	2.3	1.3	0.3	1.5	1.0	0.8	0.4	0.5	1.3			
ur	2.3	0.2	-1.1	-2.1	-4.6	-2.4	0.3	1.2	1.3	3.1	2.7	3.2	3.3	2.7	2.7	2.3	1.0	1.3	1.3	-0.1	1.7			
zern (Sonnenberg)	2.2	0.4	0.3	-2.0	-3.9	-0.1	1.9	2.6	4.2	4.2	4.0	4.0	3.4	2.4	1.1	1.6	1.2	0.9	0.5	0.6	1.3			
rn	2.1	0.2	-1.4	-3.0	-3.7	0.5	2.5	3.5	4.6	4.6	4.3	4.4	3.9	2.6	1.6	2.3	1.2	0.8	0.6	0.7	1.3			
awyz	1.7	0.1	0.6	-2.1	-4.7	-0.5	2.1	2.7	4.3	4.0	3.5	4.6	3.5	2.2	1.0	2.2	0.3	0.8	0.5	0.5	1.3			
rschlins	3.2	0.3	1.2	-1.7	-5.0	-2.5	1.2	1.3	3.3	3.5	3.2	4.0	3.9	2.3	0.7	2.2	1.0	1.0	1.2	0.0	1.9			
on	2.9	0.4	3.7	-2.3	-2.3	-0.7	1.6	2.7	4.3	4.6	4.1	4.9	4.2	2.2	2.3	2.5	0.1	0.9	1.4	0.4	2.2			
gatz	3.3	-0.1	1.3	-1.9	-5.6	-2.0	1.3	2.0	3.3	3.2	3.1	4.1	3.9	2.6	1.1	2.0	1.0	1.2	0.9	-0.1	2.1			
rsee	2.0	-0.1	0.6	-2.2	-4.2	-0.3	-2.4	-2.9	4.4	4.5	4.0	4.5	3.4	2.0	1.1	1.0	0.9	0.6	0.4	0.2	1.9			
rgans	3.0	0.7	0.4	-1.3	-5.0	-2.5	0.9	2.0	3.0	2.5	2.6	4.0	4.3	3.0	0.3	1.3	1.1	0.5	1.1	0.0	1.0			
rtigny (Bourg)	2.6	0.0	-0.3	-2.6	-3.0	-1.2	2.6	3.4	6.5	5.4	4.3	5.4	4.2	2.5	2.6	2.4	-0.2	0.3	0.4	0.3	1.3			
uchâtel	1.9	0.1	0.3	-2.4	-3.3	-0.1	2.3	3.3	5.0	4.9	4.4	4.5	3.6	2.3	1.2	2.1	1.0	0.1	0.6	0.7	1.2			
ori	2.0	0.0	0.3	-2.1	-4.6	-0.6	1.3	2.2	4.5	3.3	3.9	4.2	3.6	2.0	0.6	2.0	0.9	0.5	0.5	0.2	1.1			

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	1.9	0.4	0.7	-2.0	-4.8	-0.8	2.1	1.8	4.5	4.1	3.7	4.2	3.4	2.1	0.6	1.9	0.9	0.5	0.2	0.8	1.5			
Altstätten	2.6	0.7	0.9	-1.7	-5.2	-2.0	1.2	1.9	3.2	3.5	3.8	3.9	3.5	2.4	0.5	1.8	1.8	0.9	0.7	0.8	1.4			
Rorschach	1.9	0.0	0.8	-3.0	-4.9	-2.0	1.6	2.1	3.7	3.5	3.2	3.6	2.7	2.1	0.4	1.7	1.0	0.6	0.8	0.6	1.6			
Altdorf	2.0	-0.1	0.7	-1.9	-4.9	-0.9	2.1	2.7	4.1	4.1	3.7	4.6	3.9	2.2	0.8	2.0	1.0	0.6	0.5	0.5	1.6			
Winterthur	1.9	0.4	0.7	-1.8	-5.1	-0.6	1.9	1.9	3.9	3.8	3.5	4.0	3.8	2.1	0.6	2.0	1.1	0.8	0.5	0.4	1.4			
Porrentruy	1.8	1.2	0.4	-1.5	-2.8	-3.8	0.7	3.7	4.8	5.0	4.8	3.9	3.1	2.0	0.7	2.1	1.8	0.6	-0.1	0.2	2.5			
Kreuzlingen	1.8	0.7	0.8	-1.6	-4.8	-1.9	1.7	1.6	3.5	3.8	3.2	3.6	2.9	3.1	0.5	1.7	1.0	0.5	0.7	0.6	1.6			
Genève	1.4	0.1	-0.2	-2.4	-2.8	0.9	3.1	5.2	6.0	5.7	4.7	5.0	4.1	2.6	2.0	2.4	0.8	0.1	0.8	0.8	1.8			
Aarau	1.9	0.0	0.5	-2.1	-4.4	-0.4	2.4	2.7	4.6	4.4	4.0	4.8	3.4	1.6	0.1	2.4	0.7	0.5	0.4	0.7	0.8			
Basel	1.8	0.4	0.5	-2.6	-4.8	0.0	2.5	2.8	4.9	4.7	4.5	4.1	3.5	2.0	0.5	1.8	1.1	0.7	0.2	0.1	0.9			
Lugano	4.7	4.1	1.7	0.8	-1.9	-3.5	-3.0	-2.2	-0.1	0.2	0.1	1.0	0.8	-0.9	-1.0	-1.0	-3.5	-0.2	2.1	1.7	2.9			
St. Vittore	4.5	3.1	3.1	0.7	-1.9	-3.6	-2.7	-1.5	0.4	0.4	0.2	1.6	0.9	-0.7	-0.9	-0.6	-1.9	-0.2	2.1	0.9	2.6			

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	83	57	68	75	74	77	78	75	83	86	85	100	100	54	99	94	90	67	70	60	83			
Sils (Maria)	67	61	92	70	80	93	83	50	88	62	45	68	68	51	71	57	40	81	62	35	88			
Davos	80	53	74	82	81	90	95	59	86	75	60	75	82	64	83	59	52	82	71	40	75			
Bever	69	36	60	48	53	86	98	83	91	74	67	91	91	82	89	89	49	85	62	31	81			
Platta (Medels)	60	50	54	81	80	78	82	86	91	97	64	95	94	76	79	89	54	84	77	42	79			
Monte Generoso	76	72	—	94	94	83	60	61	52	49	44	50	35	54	65	58	31	70	55	66	80			
Closters	65	37	69	62	65	95	93	82	90	92	94	93	82	66	76	88	51	80	40	37	69			
Airolo	54	57	78	95	86	59	59	56	69	55	53	52	55	44	54	69	35	62	53	41	62			
Chamont	83	80	89	100	97	95	97	100	95	90	88	97	92	81	97	74	63	78	84	70	76			
Beatenberg	78	65	87	87	91	68	92	95	91	92	72	83	83	71	72	93	67	81	75	69	78			
Ste. Croix	79	58	81	94	81	92	91	90	96	90	80	100	93	70	93	74	55	79	74	58	76			
Engelberg	84	57	91	90	85	92	87	89	98	90	69	92	89	50	83	82	59	76	86	61	72			
Trogen	86	54	97	81	81	97	92	90	94	87	92	89	84	66	85	84	63	87	57	71	81			
Einsiedeln	86	55	95	88	73	94	89	83	93	76	80	91	90	64	78	79	66	85	88	64	81			
Vuadens	64	57	91	68	83	90	87	85	91	86	69	92	65	70	85	71	63	87	81	63	81			
Schwarzenburg	82	63	89	87	90	95	88	87	89	77	68	85	78	53	81	75	—	84	78	55	79			
Affoltern	90	61	94	90	95	96	90	86	92	88	73	93	89	59	80	80	61	86	78	57	81			
Castasegna	80	59	75	90	93	89	67	40	50	37	34	44	51	38	41	51	36	50	61	46	76			
St. Gallen	84	64	92	79	87	93	80	92	90	72	84	89	64	55	69	75	54	86	76	64	74			
Lohn	87	57	94	92	84	87	85	67	95	92	84	94	97	70	86	88	49	64	80	47	57			
Chur	62	35	64	60	61	72	72	64	75	55	50	72	85	69	73	79	39	64	59	41	65			

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
orn (Sonnenberg)	79	60	90	95	88	90	81	71	85	66	80	80	86	67	74	85	57	80	79	63	75			
	72	54	80	84	87	87	84	75	84	83	62	84	88	52	90	74	50	76	74	45	78			
lyz	70	62	96	93	82	89	88	83	87	76	70	86	92	60	81	75	57	78	74	55	74			
chilins	85	56	78	88	57	89	88	78	79	61	58	81	93	66	81	90	56	90	79	48	86			
tz	70	58	85	89	65	89	95	86	83	73	65	90	98	70	87	93	54	78	64	53	78			
ee	81	50	93	93	94	93	92	74	91	77	63	90	93	51	70	79	47	96	84	41	97			
gny (Bourg)	66	49	80	82	87	74	96	82	94	71	61	76	83	47	77	61	45	68	75	49	63			
hâtel	76	64	82	96	94	83	75	70	87	72	68	80	84	68	87	61	54	57	88	55	72			
	82	56	89	92	84	87	76	67	67	69	60	80	91	60	71	77	50	71	88	45	77			
h	88	61	84	92	90	93	87	65	91	79	66	89	90	63	75	77	59	80	83	59	92			
ätten	94	61	92	89	84	87	83	85	92	76	80	90	85	71	78	91	60	81	84	61	70			
bach	73	70	92	89	91	89	86	71	83	80	70	85	73	60	72	75	64	73	67	65	75			
orf	96	61	98	93	68	90	87	86	96	89	67	89	86	60	77	91	54	89	80	60	88			
erthur	88	62	89	88	69	88	93	88	88	74	75	87	84	64	83	89	56	83	82	53	82			
	83	55	86	84	93	96	95	92	97	96	79	92	85	59	93	95	58	91	90	66	89			
ontruy	82	93	98	83	85	92	92	77	93	86	76	83	91	55	93	86	54	96	79	54	92			
zlingen	80	58	80	72	70	83	58	76	80	74	63	77	72	60	74	75	54	75	74	60	84			
enfeld	84	56	86	83	73	83	82	71	86	75	62	81	74	60	78	78	51	82	71	54	85			
ve	60	44	60	86	79	87	62	89	96	76	55	93	83	67	82	57	42	76	75	66	77			
	73	56	91	92	75	93	80	74	83	73	62	87	87	56	89	76	47	79	82	51	83			
no	72	49	72	89	82	89	40	34	50	29	27	33	29	27	59	67	31	65	67	52	73			
ittore	72	46	70	94	92	95	54	35	42	37	34	66	51	36	44	60	31	51	69	46	88			
izona	65	77	80	88	88	70	69	65	80	61	66	71	62	53	60	58	65	65	71	60	80			

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.															
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h													
Gotthard	O	1	SW ₁	SW	O	2	O	2	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW	SW																	
	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	SW																
	SO	S	S	3	SO	1	S	N	3	N	4	N	4	N	4	NO	3	NO	4	N	2	N	3	N	2	NW	N	1	NW	S	1	S	NW				
Gardin	SW	SW														N	NW	N		W	W																
	S	1	S	1	S	2	S	1	S	1	N	3	N	3	N	4	N	4	N	3	N	4	N	4	N	3	N	4	N	3	N	2	N	1	N	S	S
	W	SO	2	S	2	N	2	S	1	NO	2	W	1	W	3	W	2	W	3	W	1	W	4	SW ₂	SW ₂	W	2	W	4	W	1	W	W	1	SW	1	W
Gen	SW	S		SW	S	S	NO	N	N	N	N	N	N	N	N		N	N		SW	SW	N	SW														
	S	S			SO	SO	NO	N	3	NW	3	NW	2	N	3	N	3	NW	3	N	2	N	1	N	N	NW	W		SW	S	S						
e Generoso					NW	NW	SW									N	NW	W		SW	S	S															
mont	SW ₁	NW ₂			SW ₁	SW ₁	N	2	NW ₂	NW ₃	N	3	NW ₂	NW ₂	NW ₁	SW ₁	SW ₁	SW ₂	W	2	W		NO	1	SW	SW		NO									
Croix	SW	SW	SW		SW														W						SW	SW	SW										
no	NW	S	S		SO				NW	NW			NW	N	NO	N	NW	NW		NW					NW	SW											

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Munzinger.							Aarau: E. A. Gouzy.						
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 388 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
VI.	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	14.4	8.5	18.1	0.0	N 1		18.2	16.4	21.7	2.3	NW 1	he, m. th, a. wo	16.6	12.8	20.6	1.7	NW 1			
2	12.2	8.6	14.2	5.3	NW 2	wo, nm. he	15.3	17.3	17.1	6.7	N 1	wo	11.6	10.5	14.0	3.3	NW 2			
3	9.1	6.5	11.8	9.7	O 1	nm. a. r ^o	9.8	12.9	9.3	8.7	N	1.0 nm. a. r	7.7	7.9	8.6	7.3	N 1	m. wo.		
4	8.5	5.9	10.0	9.0	N 1	15.6 m. rg	8.5	7.5	9.3	10.0	O	11.4 rg	7.7	6.2	8.5	9.3	N 1	8.6 m. r, nm. a		
5	11.6	8.5	11.0	7.3	SW 1	5.6 wo	11.7	9.7	15.2	9.0	N	1.2 a. r	10.7	8.1	13.3	7.3	NO	0.4 m. b. wo.		
6	9.2	8.8	9.5	9.3	W 1	3.9 r	9.2	9.6	11.0	10.0	W 1	1.2 nm. r	8.3	9.1	9.7	7.3	W 1	2.6 na. r ^o .		
7	9.8	7.2	10.7	9.7	SW 1	3.6 r	10.7	8.4	13.5	9.7	W 1	1.4 m. nb, a. r	9.5	7.3	11.2	6.3	NW 1	1.1 m. r. wo.		
8	10.1	7.7	11.6	9.3	W 1	7.4 na. a. r	10.1	8.8	11.9	10.0	W 1	13.0 m. nb, r	9.0	7.7	10.5	8.3	W 1	2.6 na. r.		
9	10.9	8.6	11.8	10.0	W 1	6.1 m. r	10.4	9.2	12.6	10.0	var. 1	2.5 rg	9.9	8.7	11.6	8.0	W 1	2.9 na. r.		
10	11.8	8.6	14.5	9.3	W 1	nm. r	11.0	9.9	13.0	10.0	W 1	3.3 m. nb, rg	10.9	9.1	13.3	7.7	W 1	3.7 rg		
11	13.9	8.3	16.7	4.0	SW 1	1.5 m. r, wo, a. he	13.1	10.0	17.6	5.7	W	4.2 m. nb, wo, a. he	12.5	8.2	16.8	2.7	S	1.6 m. wo.		
12	15.3	7.5	19.3	3.7	W 1	he, a. wo	15.4	12.3	19.3	3.7	ws	m. he. th, wo	14.1	9.7	19.0	1.3	N	m. th		
13	16.6	9.5	19.9	5.7	N 1	wo	16.6	14.2	22.6	4.0	W	m. th. wo, a. he	15.5	11.7	20.4	3.0	NW	m. wo. th.		
14	18.3	10.7	22.5	0.7	O 1		17.6	16.3	22.8	2.0	O	m. n. th, he	15.5	9.5	21.7	2.0	NO 1	m. n. h		
15	20.0	11.5	24.1	2.3	O 1	m. wo, he	19.3	15.8	24.9	1.0	ws	m. th	18.4	14.2	23.6	1.0	NO	m. th ^o		
16	23.0	14.7	27.7	7.7	O 1	wo	21.7	18.9	27.4	3.3	O	m. th, nm. wo	20.8	15.9	25.1	2.7	NO	m. th ^o , nm.		
17	21.1	15.8	25.2	4.3	var. 1	m. he, wo	21.9	20.3	27.4	2.7	N 1	m. he. th, wo	21.0	18.0	26.9	1.3	N 2	he		
18	16.5	15.1	17.7	8.3	W 1	m. wo, rg	16.2	16.1	17.7	9.7	SW	a. r	15.9	15.2	17.2	9.3	W	rg		
19	14.6	13.3	16.3	9.0	SW 1	23.7 nm. rg	13.3	13.2	14.8	10.0	SW 1	23.7 rg	12.3	12.4	13.3	9.3	SW 3	18.3 na. m. r		
20	15.2	11.3	17.2	7.3	SW 1	6.8 nm. r	13.2	13.2	14.2	9.3	SW 1	4.3 m. wo, rg	12.9	12.5	14.1	6.3	SW 2	2.4 wo, nm		
21	14.1	13.0	15.1	9.3	W 1	5.4 na. m. r	11.9	11.9	12.9	10.0	SW	19.3 rg	12.0	11.4	13.6	9.0	SW 1	17.3 rg		
22	15.3	12.3	17.5	6.3	W 1	2.7 m. b, wo	13.3	13.1	15.9	6.3	W	10.1 m. r, wo	13.0	11.4	14.9	6.0	SW 1	3.1 m. rg, a		
23	17.4	9.5	21.4	3.7	S 1	wo, na. g. r	15.7	10.5	21.3	5.3	SW 1	m. n, he	14.8	9.3	19.2	3.0	W 1	m. n. h		
24	19.9	15.3	23.1	7.7	S 1	1.4 wo, nm. g. r	19.1	16.4	23.2	9.0	ws	m. r ^o	17.8	14.8	21.7	5.7	W	2.3 rg, v		
25	15.5	11.6	18.1	9.3	var. 1	9.3 na. r, rg	14.9	16.6	16.2	9.7	SW	m. nb, rg	14.7	15.7	17.0	8.3	W 1	1.5 m. wo		
26	11.0	9.6	12.4	9.3	W 1	20.0 rg	12.0	11.7	12.6	9.0	W 1	23.3 rg	10.3	10.4	11.7	6.7	W 1	18.6 na. r.		
27	10.4	9.1	11.3	10.0	W 2	5.7 nm. r	10.5	10.5	11.8	9.3	W 1	8.3 rg	9.2	8.6	10.1	8.0	W 2	6.1 rg		
28	14.5	9.3	17.8 [†]	9.7	NW 1	0.9 nm. r ^o	13.7	9.5	17.2	9.0	SW 1	2.3 m. r	13.1	8.6	16.3	7.0	SW 2	3.2 m. r, nm. v		
29	16.2	13.2	18.5	4.0	W 1	wo, a. he	12.8	7.4	19.5	3.3	W	3.7 m. nb, wo, a. he	14.4	13.3	18.0	2.0	SW	5.3 na. m.		
30	18.5	9.3	23.2	4.3	S 1	wo, a. he	18.5	15.2	24.0	3.0	W	m. th	16.5	11.6	22.6	2.3	W 1	m. th. n. du.		
Mittel	14.50	10.29	16.94	6.8		120.1	14.16	12.76	17.28	7.1		141.2	13.24	10.99	16.19	5.5		111.6		

N: 6. O: 10. S: 7. SW: 7. W: 27. NW: 6.
 24. † 7^h 30^m. — 24. Gewitter 2^h Nachm. — 28.
 † 12^h 30^m.

Windstill: 54. N: 8. O: 3. S: 1. SW: 15.
 W: 10. NW: 2. — 3. Regen seit 11^{1/2}^h
 Vorm. — 10. id. seit 12^{3/4}^h Nachm. — 18.
 id. seit 8^h Ab. — 20. id. seit 12^h Nachm.
 21. Donner u. Platzregen 2^{1/2}^h Nachm.
 24. Gewitter am Jura 2^h Nachm. — 25.
 Regen seit 11^{1/4}^h Vorm.

Windstill: 33. N: 11. NO: 5. SO:
 S: 1. SW: 22. W: 25. NW: 17. — 2.
 Ns. — 5. Starker Donner im ONO u.
 7^{3/4}^h Ab. — 10. 6^h Ab. SW3. — 19. Nach
 SW3-4. — 21. Starker in W 2^{1/2}^h Nach
 24. Ferner Donner im W bei NW3 2-2
 Nachm. — 25. Starker Donner in 1
 12^{1/2}^h Nachm. — 26. Platzrgen bei S
 4^h Nachm. — 28. Seit 8^h bis gegen
 Ab. W3.

Lohn: G. Weber.

Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645^m

Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
15.0	10.6	19.6	2.7	NO 1	m. wo, he
9.6	8.8	13.6	6.7	NO 1	wo
5.5	5.3	7.0	9.0	NO 1	nm. rg
5.4	4.8	5.8	10.0	NO 1	6.1 rg
10.0	7.0	13.8	8.8	NO	1.0 v, a. r ^o
5.7	7.0	6.2	10.0	W 1	12.5 rg
7.8	5.4	11.0	9.8	SW 1	3.9 v
7.0	5.0	10.0	9.0	SW 1	2.5 na. a. r, v
8.8	6.8	11.1	9.0	SW 1	1.5 m. rg
9.6	8.0	12.7	9.8	S	1.2 na. nm. r
13.8	11.0	16.6	4.8	W	0.9 m. th, wo
14.9	12.6	19.0	2.8	var. 1	m. he. th, wo
14.2	13.2	16.5	6.7	NO	wo, m. th
16.9	12.8	20.6	1.0	NO	he, m. th
19.0	15.2	23.1	1.0	NO	m. th
21.2	17.9	25.8	2.8	NO	m. th
21.9	19.5	28.8	1.7	W 1	
14.8	14.0	14.6	9.8	var.	0.9 m. r ^o
11.4	10.6	13.0	10.0	W 1	12.2 rg, v
11.1	10.8	12.6	7.7	SW 1	5.7 na. r, rg
11.1	10.0	10.6	10.0	W 2	19.2 rg
12.1	9.5	15.2	6.8	W	3.5 na. m. r, wo
16.5	12.4	20.0	1.7	var.	
17.8	14.8	21.8	6.0	S	2.6 na. g, nm. r
14.2	14.0	18.1	9.0	W 1	5.2 na. nm. r
8.0	7.1	11.2	8.0	NW 1	6.1 na. r, v. r
6.9	6.6	7.4	9.7	W 2	3.9 na. r, rg
10.7	7.0	13.6	8.0	SW 1	3.2 m. n, a. r
14.4	11.8	17.5	2.7	W 1	3.7 na. r, wo, nm. he
17.5	13.8	21.6	1.8	SW	
12.85	10.89	15.24	6.4		95.8

Schaffhausen: J. Herder.

Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389^m

Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h			
17.1	16.2	20.8		O	he
12.1	11.4	16.0		O	he
8.4	9.0	9.2		O	wo
8.8	7.2	8.6		O 1	rg
11.7	9.4	14.4		O 1	rg
8.4	9.8	9.0		W	rg
9.8	8.4	10.4		W 1	wo
8.9	8.6	10.2		NW	he, a. wo
11.8	10.0	14.0		W	wo, nm. he
11.9	11.0	14.6		W 2-3	wo
13.7	9.4	17.6		W	he
16.2	14.4	19.4		O	he, a. wo
16.1	18.6	19.2		NO	he
18.7	18.6	22.4		O	he
18.2	11.2	25.6		ws	he
20.8	15.4	25.6		ws	he
22.0	16.4	30.2		W	he
17.1	16.6	18.6		W	wo
13.9	13.2	15.6		W	wo, rg
13.6	13.0	16.0		W	wo, rg
13.1	12.0	15.2		W	wo, rg
13.1	12.0	16.2		SW	wo, a. he
15.7	9.2	21.8		SW	m. nb, he
19.1	16.0	24.6		W	rg
16.4	16.2	20.2		SW	wo
11.1	11.0	13.8		NW	wo, rg
9.7	10.0	10.4		NW	wo, rg
12.8	9.4	16.0		ws	rg
14.4	13.2	17.4		W	he, a. wo
15.7	10.0	18.8		SW	he
13.94	12.18	17.06	?		?

Windstill: 86. O: 2. W: 4.

Winterthur: E. Steiner.

Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 441^m

Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	Min.	Max.			
15.5	7.5	21.6	3.0	W	he
11.4	9.4	14.5	8.0	NO 2	wo, w, a. r ^o
7.7	6.8	10.4	10.0	NO 1	0.16 a. r
7.7	4.7	10.7	10.0	NO 1	9.72 m. nm. r
11.4	6.2	16.6	8.0	SW 1	1.51 m. b, wo
7.4	5.9	10.5	10.0	W 2	8.10 rg
9.4	4.0	14.8	9.0	SW 1	4.13 a. r
9.2	5.7	12.7	7.7	W	7.61 wo, a. b. r
10.5	6.8	15.8	10.0	W 1	2.83 na. r, b
10.9	7.8	15.8	10.0	NW 1	1.86 na. r, nm. rs
12.9	6.4	18.8	1.7	O 1	2.19 he, nm. wo
15.0	4.6	21.6	2.8	O	he, nm. wo
15.4	6.9	22.0	5.0	O	m. he, wo
16.5	6.4	24.7	0.7	O 1	
19.8	8.5	27.7	0.7	O	
21.7	12.8	28.8	2.8	SW	he, a. wo
22.4	12.8	32.5	2.0	SW	he, nm. wo
16.9	15.4	20.8	8.7	SW	0.28 na. r, b
13.1	10.6	16.5	10.0	SW 2	19.09 na. nm. a. r
13.4	10.4	20.4	9.7	SW 1	1.21 a. r
12.4	10.8	17.5	10.0	SW 1	19.44 na. a. r
13.1	9.8	17.5	3.7	SW	1.80 m. b. r, he
16.4	7.8	22.5	2.0	SW	m. th
19.4	12.4	26.4	8.7	SW	2.11 v, m. a. r
16.4	11.8	20.8	8.8	SW	2.11 na. r, m. wo, b
9.1	6.6	17.4	10.0	var.	13.77 rg ^a , nm. g
9.5	6.0	12.5	10.0	NW 1	16.20 a. r
12.7	8.0	16.5	8.8	SW	0.49 wo, a. b. r
15.8	10.8	20.5	2.7	SW	2.92 wo, a. he
17.8	7.7	25.2	1.7	O	m. th
13.64	8.28	19.13	6.5		117.05

Windstill: 46. N: 1. NO: 12. O: 4. SW: 21. W: 5. NW: 12. — 3. Regen seit 6^h Ab. — 4. id. 8-10^h Vorm. u. 2-4^h Nachm. 6. id. 9-11^h Vorm.; 1-5^h Nachm. — 7. id. 6-7^h Ab. — 8. id. 6-8^h Ab. — 10. id. 4-5^h Nachm. — 20. id. 4-7^h Ab. — 26. Gewitter 1-1¹/₄^h Nachm.; Graupeln Nachm. — 27. Regen seit 5^h Ab. — 28. id. 8^h Ab. — 30. Nachm. Cirri.

Windstill: 38. N: 1. NO: 12. S: 2. SW: 23. 19. NW: 5. — 1. 11. 13. 14. 16-18. 29. genroth. — 1. Wolkenzug W. — 2. id. NW. Regen seit 2^h Nachm. — 5. Regenbogen 7^h Ab. 12. 14. 23. 30. Vorm. Nebel im Thal. — 16. Wolkenzug SW. — 21. 1^h W3; Regen bis 2^h Nachm. — 24. Gewitter 1¹/₄-1³/₄^h Nachts.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadet.													
Länge: 0 ⁿ 26 ^m	Breite: 47° 34'			Höhe: 422 ^m			Länge: 0 ⁿ 27 ^m	Breite: 47° 30'			Höhe: 428 ^m			Länge: 0 ⁿ 29 ^m	Breite: 47° 29'			Höhe: 4									
Temperatur.	Mittlere Bewölkung.			Vorherrschender Wind.			Witterung.			Mittlere Bewölkung.			Vorherrschender Wind.			Witterung.			Mittlere Bewölkung.			Vorherrschender Wind.			Witterung.		
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	15.9	12.9	18.9	1.0	NO		18.0	16.9	20.0	1.8	NW			15.1	12.2	18.0	2.0	N									
2	11.2	12.1	11.3	7.5	SO	wo, a. r ^o	11.5	11.5	12.1	8.3	NW 1	wo		10.4	10.1	10.8	10.0	NO 1									
3	8.0	8.2	9.0	9.0	SO	0.6 m. r	7.8	8.0	8.5	10.0	NW 2	18.5 rg		7.0	8.0	6.4	10.0	O 1	4.2 nm.								
4	8.2	7.0	9.2	10.0	O 1	16.3 na, r, nm, w	8.9	7.6	10.3	10.0	NW 1	nm. rg		8.8	8.2	9.7	10.0	NO	22.9 m. nm								
5	11.2	8.6	14.3	7.0	var.	1.9 m. b, wo	12.0	8.7	14.7	8.0	var.	1.4 na, r, nm, b, wo		10.9	9.1	12.1	8.0	N	1.1 m. r,								
6	8.1	9.2	8.7	10.0	NW 1	3.6 rg	7.8	8.4	8.5	8.3	NW 2	14.5 na, r, g, a, he		8.5	9.8	9.0	10.0	W 2	12.5 rg								
7	10.0	8.8	12.7	7.0	NW 1	6.2 rg	11.1	10.1	14.3	7.7	W 1	8.8 wo		10.3	9.0	12.4	10.0	NO 1	14.5 a.								
8	9.2	8.5	10.4	10.0	W 1	11.2 rg	9.8	8.6	11.8	9.7	W 1	11.0 na, r, rg, wo		9.5	10.0	10.0	10.0	N	8.5 nm.								
9	10.5	9.0	12.4	10.0	W 1	1.4 rg	11.6	9.9	14.5	7.7	W 2	wo, w		10.5	9.4	12.4	10.0	NW	1.9 a.								
10	11.1	9.4	13.7	9.0	NW	3.7 rg	11.1	10.1	13.0	9.0	W 2	8.0 na, m, rg, a, r ^o		10.5	9.0	12.2	10.0	W	9.1 m. r,								
11	12.7	11.0	16.2	3.5	NW	0.9 m. he, wo	13.8	13.5	16.0	4.3	O	0.6 m. nb, he		12.1	10.8	13.6	7.3	NO	1.4								
12	14.6	11.4	18.9	2.0	var.	m. he, wo	16.8	17.1	19.8	1.7	O	m. n, he		13.8	10.2	16.6	2.6	W 1	m. he, v								
13	13.2	11.0	15.2	7.5	SO	m. wo, b	15.2	14.2	17.5	6.3	W 1	wo, a. he		14.0	13.2	15.8	8.0	NO	b, a. w								
14	15.6	11.8	19.9	1.0	O		17.4	12.5	22.0	1.0	O	m. th ³ , n, he		15.9	12.4	18.2	2.0	NO									
15	17.7	14.2	22.2	0.0	O		21.5	20.0	24.3	0.3	O	m. th, nb		18.3	14.2	21.6	1.3	NO									
16	20.5	16.7	24.5	2.5	N		22.1	20.5	26.1	1.0	SO 1	m. th		20.1	15.8	22.8	2.7	S 1	nm. wo,								
17	21.6	17.8	27.6	1.5	W 1		25.8	25.0	31.3	1.3	W 1	m. nb		24.1	17.5	30.0	2.7	S 1	wo, fh								
18	16.7	16.6	18.0	8.0	NW	wo, a. r	17.8	16.8	19.4	10.0	W			17.1	18.4	17.8	10.0	var.	nm. a.								
19	14.1	12.4	16.4	10.0	NW	29.4 rg	13.9	12.8	16.3	10.0	W 1	39.6 na. r, rg		13.5	12.2	14.6	9.3	W	63.8 rg								
20	14.1	13.4	16.2	8.0	W 1	3.5 wo, rg	14.5	15.3	15.6	10.0	W 2	2.4 m. r ^o , rg		14.1	13.6	16.2	10.0	SW 1	0.8 nm.								
21	13.0	12.0	15.0	10.0	NW 1	19.7 rg	12.9	12.2	14.7	10.0	W 2	10.9 na. r, rg		13.4	12.5	15.2	10.0	SW 1	4.5 m. nm								
22	13.6	11.4	16.8	10.0	NW 1	2.4	14.3	13.0	17.2	5.3	W 1	3.3 na. m. r, he		13.9	12.0	16.6	7.3	W	2.8 m.								
23	15.7	10.9	20.7	3.5	NW	m. n, wo	16.7	12.1	20.9	6.0	O	m. n, he, a. bl		16.4	12.6	18.8	4.0	S 1	he, nm.								
24	18.6	15.4	23.8	3.5	NW	2.5 na. r, he	18.7	16.8	22.3	8.7	W	9.0 na. r, he, a. g		18.3	17.0	21.2	10.0	NO	1.0 nm.								
25	17.0	17.0	21.4	10.0	var.	3.2 nm. rg ²	17.9	20.2	21.4	8.7	W 1	4.9 m. n, rg		15.9	16.6	18.6	10.0	O 1	7.0 nm.								
26	10.6	10.8	12.5	9.0	N	41.8 rg	10.9	11.9	12.3	8.0	NW 1	28.9 rg, a. g. st		10.0	10.1	11.4	10.0	NW	58.7 rg								
27	9.6	8.8	11.0	10.0	NW	13.8 rg	9.9	9.8	11.1	9.0	NW 3	31.4 rg, v		8.8	8.2	10.2	10.0	W 3	14.2 nm.								
28	13.1	9.8	16.1	10.0	NW 1	1.3 r	13.7	10.5	16.8	8.0	W 2	4.9 na. r, v		13.3	10.0	15.6	10.0	W 3	2.1 a.								
29	15.3	13.7	18.4	7.5	NW 1	4.2 m. b, he	16.0	14.5	20.2	6.3	W 1	5.4 na, r, b, a, he		15.5	14.4	17.1	6.7	NW	3.0 b, a.								
30	17.4	15.0	21.4	3.0	NW	he	18.2	16.0	21.7	1.3	O 1	m. n, he		17.8	16.5	18.8	4.7	NO	he, nm.								
Mittel	13.60	11.83	16.43	6.7		166.7	14.58	13.47	17.13	6.8		203.5		13.58	12.10	15.46	7.6		234.0								

Windstill: 37. N: 3. O: 3. SO: 2. W: 9.
NW: 15.

Windstill: 28. O: 5. SO: 2. W: 52.
NW: 32. — 6. 1^b NWs. — 9. 1^b Ws.
20. Regenbogen 6^b Ab. — 24. Gewitter
1^b Nachts u. 4^b Ab. — 25. 3-5^b Nachm.
W3. — 26. Gewitter bei W3 9^b Ab.

Windstill: 65. N: 2. NO: 3. O:
S: 8. SW: 7. W: 28. NW: 2. — 16.
Ab. S3.

St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
13.9	9.8	19.1	1.0	NO	m. th	12.0	9.9	15.2	3.0	N	m. th. nb, wo	16.2	12.8	21.0	0.3	N	
8.3	8.8	8.2	10.0	N	wo	5.6	5.7	6.0	9.7	NO 1	m. th ⁰ , r ⁰	10.5	11.6	10.4	9.3	NW	m. wo, b
4.1	6.0	3.2	10.0	NO	b, m. r	1.8	2.8	1.2	10.0	NO	4.5 m. r. s, rs	7.0	7.4	7.2	10.0	N	0.9 rg
6.0	4.2	7.4	10.0	NO	27.6 rg	3.6	1.9	4.6	10.0	NO	9.6 m. n ² . th ² , rg	7.6	6.0	9.3	10.0	NO	3.8 a. r
9.4	6.9	13.0	9.3	N	7.9 nm. rg, a. he	6.5	5.3	8.2	8.7	NO	3.5 m. th ² , wo	10.9	8.9	14.5	7.7	NO	0.1 wo, a. b
6.0	7.6	6.4	9.7	SW 1	10.6 m. w, nm. r	4.0	5.4	4.9	9.7	SW 1	15.1 r, a. s	7.6	8.4	8.7	9.7	SW	13.9 rg
8.5	7.0	11.6	6.7	SW	11.0 wo, nm. r	6.6	4.8	9.9	6.3	SW	12.3 wo, a. r	9.1	6.3	11.8	9.0	var.	20.3 a. r
7.7	6.1	10.0	10.0	SW	10.9 rg	6.0	4.6	9.1	9.0	SW	8.4 r, nm. rs	9.1	7.4	11.6	9.7	NW	8.6 rg
9.8	7.6	14.1	9.0	SW	2.0 rg	7.6	5.3	10.3	9.3	SW	2.0 nm. rs	10.4	8.4	14.4	9.7	SO	1.6 rg
9.2	7.6	11.5	9.7	SW	7.2 m. r	6.9	5.1	9.7	10.0	W	2.3 rg	9.7	8.2	11.8	10.0	NW	3.9 rg
10.3	10.0	12.0	4.7	SW	2.9 m. wo, r, he	9.4	8.0	11.7	6.3	O	2.8 wo, a. he	11.0	8.2	14.2	6.3	W	4.0 b, a. he
13.2	11.0	18.1	1.0	var.	m. r ⁰	12.4	12.9	15.3	1.3	O	m. th. he, a. wo. r ⁰	13.8	10.6	18.8	2.0	W	he, a. wo
12.5	12.4	14.2	8.3	SO	0.5 wo, r ⁰	10.6	10.6	11.7	7.7	NW	0.4 rg	12.2	11.6	13.6	7.2	SW	1.0 m. nm. r, a. he
15.5	13.2	20.2	0.3	N	m. nm. w	14.6	14.9	16.6	0.3	N	2.0 m. th	13.4	12.2	11.3	0.3	SO	0.6
17.6	14.4	22.8	0.0	N		17.5	16.8	19.7	0.0	N	m. th	19.3	15.2	24.6	0.3	NO	
21.4	19.0	24.1	1.0	var.	m. th	20.9	19.3	21.6	2.0	S	m. th ⁰ , wo, a. he	22.6	18.0	26.4	2.7	S	he, nm. wo
24.2	22.6	30.2	1.7	var.		22.3	20.3	26.0	2.3	S	fh	26.5	24.2	30.0	3.1	SW 1	fh
15.6	17.0	16.8	9.7	SO	m. r ⁰ , a. na. r ²	13.5	14.8	14.2	8.7	SW 1	0.1 m. r ⁰ , rg	17.7	17.2	21.4	9.3	SO	a. r
11.5	9.8	12.6	8.3	SW	43.3 rg	8.9	7.3	10.3	7.3	S 1	56.5 rg	11.3	10.0	13.0	9.0	S	75.3 m. r
12.5	12.4	13.8	10.0	SW	2.5 nm. rg	10.5	10.7	11.9	8.3	SW 1	2.1 rg	13.8	12.4	16.6	9.5	SW	1.5 nm. a. r
11.5	10.4	13.6	9.7	SW	7.5 rg	9.5	8.3	12.5	9.7	SW 1	8.5 rg	12.3	11.4	14.2	9.7	SW	7.3 rg
11.1	9.3	12.4	7.0	SW	5.3 m. r, a. he	9.1	7.3	11.3	5.7	SW 1	4.7 rg, a. he	12.1	10.4	14.7	5.3	SW	13.3 m. nm. r
15.9	12.6	19.7	1.7	var.	m. th	14.8	13.5	16.9	2.3	S	3.5 m. th, wo, a. he. fh	15.4	11.3	19.5	3.3	NW	1.3 he, nm. wo
17.3	14.0	21.9	9.0	SW	3.8 m. r, nm. g	15.6	11.9	21.5	8.7	S	4.0 rg	17.5	13.3	22.8	9.0	S	3.7 v, m. r, a. g
14.5	16.4	17.2	8.3	SW	rg	13.3	15.6	16.2	8.0	SW	8.3 rg	15.8	16.2	19.3	7.3	SO	5.2 rg
7.1	7.2	8.2	10.0	SW	rg	5.0	5.4	5.7	10.0	SW 1	76.7 rg, m. rs	8.3	8.2	9.3	10.0	NW	36.4 rg
6.6	6.8	7.1	9.7	SW 1	64.0 rg	4.6	4.6	4.4	10.0	SW 1	19.6 rg, nm. s ⁰	7.9	8.3	8.2	9.9	SW	20.3 rg
11.7	8.1	14.3	9.7	SW	6.7 m. a. r. v	9.3	5.6	12.3	9.7	SW 1	7.3 b, a. r	11.3	8.0	13.6	9.7	S	10.2
13.9	12.5	17.5	5.0	SW	5.3 m. b, wo, a. he	11.6	10.3	14.3	5.3	SW	9.6 wo, a. he	14.0	12.0	17.4	5.3	S	7.8 m. r, wo, a. he
16.9	13.0	22.0	1.0	var.	m. th	16.9	16.5	19.5	2.0	NW	m. th. he, wo	17.1	12.1	21.8	1.0	SW	
12.12	10.81	14.77	6.7		218.6	10.33	9.55	12.46	6.7		264.3	13.04	11.26	15.71	6.8		242.0

Windstill: 82. N: 18. NO: 9. O: 2. SO: 10. SW: 37. W: 3. NW: 4. — 3. Auf demenberg schwacher Schnee. — 6. 7^h Ab. bogen. — 21. id. 4^{3/4}h Nachm. — 24. Ge-4^{1/2}h Nachm.

Windstill: 55. N: 3. NO: 2. SO: 1. S: 7. SW: 25. — 6. Schnee 4-8^h Ab. Die ganze Gegend ist mit 1^{cm} hohem Schnee bedeckt. — 7. Regen 4-7^h Ab. — 8. Riesel 1^{1/2}h Nachm. — 9. id. 2^{1/2}h Nachm. — 12. Regenbogen 7^h Ab. — 16. 17. 23. 24. 30. Cirri. — 23. Grosser Sonnenhof 11-12^h Vorm. — 24. Gewitter von SW 4^{1/2}h Nachm. 25. Gewitter mit Platzregen aus tiefgehenden Wolken 3^{1/2}-4^h Nachm. — 26. Riesel 7^{1/2}h Vorm.; Donnerschlag 1^{1/4}h Nachm. im W.

Windstill: 72. NO: 1. SO: 1. S: 4. SW: 7. W: 2. NW: 4. — 9. 20. 21. Ab. Regenbogen. — 20. Ueberschwemmungen am Rhein. — 24. Gewitter 4^{3/4}-5^{1/4}h Ab. 26. Regenbogen 5^{1/2}h Ab.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Muri: G. Ruepp.						
Länge: 0° 25' Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 16' Höhe: 874 ^m	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1871. VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	16.8	13.5	20.2	1.8	N		10.8	8.8	15.4	4.8	N	m. wo, he	15.7	11.7	20.0	3.8	N	1	m. th ^o he	
2	11.0	11.5	12.4	9.8	NO	b, a. g. r	8.8	8.6	12.2	6.7	N	wo, a. b	10.6	10.9	11.7	9.0	NO	1		
3	7.3	7.4	8.4	10.0	O	15.8 b, nm. a. r	4.4	2.2	6.6	8.7	N	m. wo, b, a. r	7.4	6.9	10.1	9.7	O	1	nm.	
4	7.2	6.0	7.6	10.0	NO	20.0 nm. rg	3.8	1.8	3.8	10.0	N	m. a. n, nm. rg	6.7	5.5	7.1	10.0	NO	1	9.4 nm.	
5	10.7	8.5	14.8	8.8	N	2.8 b, nm. wo, a. b. r	7.8	5.2	11.4	8.8	NW	5.6 m. n, wo, a. r	10.8	8.1	14.3	8.0	var.	1	1.2 a. r	
6	8.4	9.7	8.6	10.0	W	8.5 rg	4.8	4.2	4.8	8.7	W	12.6 m. n, r, a. wo	8.2	9.8	9.8	9.7	W	1	1.3 a. r	
7	10.1	8.8	12.6	10.0	W	8.6 nm. a. rg	5.9	3.4	8.8	8.8	W	12.6 a. r	10.0	7.9	12.9	9.0	W	1	7.9 nm.	
8	9.5	8.0	12.0	9.7	W	19.8 m. rg, wo, a. r ^o	5.0	4.8	5.8	10.0	W	16.5 m. n. rg	8.9	7.8	10.6	9.0	SW	1	15.6 a. r	
9	10.2	9.0	12.6	10.0	NW	1.0 n. a. r, nm. a. r	4.9	4.4	5.8	10.0	SW	6.8 m. a. r	10.6	9.8	13.7	10.0	NW	1	rg	
10	11.8	9.8	15.1	9.7	NW	7.2 a. r ^o	7.1	5.8	10.8	10.0	W	4.6 a. r	10.4	9.1	13.1	9.0	NO		9.1 a. r	
11	14.6	12.8	17.4	3.0	W	he, nm. wo	10.2	8.4	18.4	5.8	W	m. n, wo, a. he	12.9	9.5	16.5	4.7	SO		1.5 wo, a. r	
12	16.0	12.5	19.8	3.8	N	m. he ² , wo	10.1	9.8	12.8	2.7	N		13.8	9.9	19.5	2.0	N	1	m. he. th	
13	15.5	14.5	18.8	5.8	SO	m. a. he, nm. wo, r ^o	12.2	10.4	16.6	3.8	W		15.2	12.5	19.7	5.8	N		m. th.	
14	18.5	15.1	21.2	0.0	NO	0.2	14.1	12.2	19.6	2.8	N		16.9	12.1	21.7	1.8	O		0.1 m.	
15	21.2	17.8	24.0	2.0	NO		16.2	13.6	21.6	2.0	N	he, nm. wo	19.8	15.8	24.5	3.0	NO	1	m. t.	
16	21.9	18.0	27.2	3.8	NO	he, nm. du	17.5	15.8	22.4	3.8	N		20.8	16.7	25.9	4.8	NO		m. th.	
17	22.5	21.2	28.6	0.0	NW		20.9	20.6	25.4	3.0	SW		21.2	19.1	28.1	3.8	N		wo. m.	
18	16.8	16.6	18.8	10.0	ws	0.8 m. a. r ^o	13.8	12.4	16.6	10.0	N		15.9	15.8	18.1	10.0	NW	1	nm. a.	
19	13.2	11.8	14.7	9.7	S	20.7 rg	9.2	7.6	10.6	10.0	W	22.6 rg	13.2	12.5	14.7	9.7	W	2	11.7	
20	18.4	13.0	14.2	10.0	SW	0.9 nm. rg, a. st	7.9	7.4	10.2	10.0	W	11.8 nm. r	12.5	12.7	12.5	9.0	W	1	3.0 nm.	
21	12.9	12.2	14.6	9.0	W	12.0 m. r, nm. wo. w	8.1	6.4	11.4	8.8	W	21.2 m. wo, r	13.0	12.5	15.8	9.7	W	2	14.5	
22	18.7	12.0	16.0	5.7	SW	4.5 b, nm. r, a. he	9.9	7.8	11.8	5.7	SW	10.8 m. b, wo, a. he	14.0	11.8	17.7	5.7	SW	1	1.8 m. r, w	
23	17.9	14.2	21.6	2.8	SW		14.8	9.6	17.8	2.8	SW	9.8 he	16.4	10.7	21.8	5.0	NW		wo	
24	18.9	16.2	24.0	6.8	var.	2.7 m. a. r, he, a. g. r	17.1	14.4	22.4	8.8	SW	8.8 m. wo, r	18.9	16.8	23.6	8.8	S	1	4.5 a. r	
25	15.5	17.0	18.2	10.0	NW	4.7 m. nb, rg	12.7	13.8	15.6	10.0	SW	6.8 m. n, a. r	14.9	15.7	18.1	10.0	NW	1	3.4 nm.	
26	10.8	10.0	13.8	9.8	W	11.8 m. g. r, a. rg ²	7.0	5.6	9.6	10.0	W	20.9 m. n, a. r	9.4	9.9	11.5	8.7	NW	1	24.6	
27	9.6	9.2	10.6	9.8	W	11.8 a. rg	4.7	4.2	5.6	10.0	W	12.6 nm. a. rg	9.5	9.1	10.8	10.0	NW	1	8.8 a. r	
28	18.8	9.6	17.1	9.7	SW	8.1 a. r ^o	6.9	4.6	11.8	10.0	SW	2.8	18.0	8.7	16.8	9.0	W	1	4.1 a. r	
29	16.2	15.2	18.2	3.7	NW	2.4 m. wo, he	10.1	5.8	15.6	3.8	W	m. wo, he	15.8	13.9	18.7	3.8	W	1	7.8 m. wo	
30	18.2	15.4	22.0	1.8	NW		16.4	12.8	20.6	2.7	SW	he	17.9	12.4	23.7	3.0	NO		m. th.	
Mittel	14.12	12.56	16.82	6.7		157.8	9.96	8.41	13.28	6.9		186.5	13.45	11.42	16.69	7.1			144	
Windstill: 66. NO: 4. O: 1. SO: 1. S: 4. SW: 4. W: 10. NW: 8. — 2. 6-7 ^h Ab. Gewitter. 13. Regen 5 ^h Ab. — 19. Starker Regen 12 ^{3/4} ^h Nachm. — 22. Donner 10 ^{1/2} ^h u. nach 11 ^h Vorm.; 3 ^h Nachm. Regen. — 24. Gewitter 6 ^{3/4} ^h Ab. — 26. id. 2 ^{1/2} -3 ^h Nachm. Alpen klar: 7. 20. 24. Alpen sichtbar: 12. 14. 15. 16. 17. 29. 30.							Windstill: 77. N: 2. SW: 1. W: 12.							Windstill: 27. N: 10. NO: 13. SO: 6. S: 3. SW: 3. W: 23. NW: 3. Regen seit 8 ^{1/2} ^h Nachm. — 5. Gew. von N nach SW 6-7 ^h Ab. — 11. 13. 23. 30. Vorm. Nebel im Thal. — 1. W3. — Gewitter in NW 3 ^h Nachm.						

Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
14.4	10.7	20.3	1.7	NW	he, m. a. th	15.9	13.0	19.1	2.0	NW	he, a. wo	8.8	8.5	10.2	2.0	W	
10.8	11.2	11.9	10.0	NW 1	w, a. th	9.6	10.4	10.1	10.0	NW	m. r ^o	2.1	4.2	3.0	10.0	NW 1	m. rg, n
6.5	6.8	8.3	10.0	NO 1	nm. rg	6.4	6.8	8.0	10.0	NW	nm. rg	-3.5	-4.0	-1.5	10.0	NO 1	1.3 n, nm. s
6.6	5.8	7.7	10.0	NO	16.7 na. r, rg	6.8	4.2	7.8	10.0	NW	11.5 na. r, rg	-1.4	-2.0	0.0	10.0	NO	n
9.8	7.8	13.7	9.7	var.	0.6 na. r ^o , a. r	9.1	8.0	13.4	8.8	W 1	3.7 na. r ^o , wo, a. r	1.0	-0.4	3.2	10.0	SO	13.5 n
7.8	8.9	9.2	10.0	NW 1	6.2 na. r, rg	8.0	9.2	9.0	10.0	W	6.0 rg	-1.6	-1.0	-0.3	10.0	W 1	n, s
9.3	7.7	12.7	10.0	NW	4.9 nm. a. r	10.0	9.0	13.0	8.0	var.	10.7 m. th ² , wo, a. r	-0.8	-2.0	0.3	10.0	W 1	17.5 m. he, n
8.1	6.8	9.7	10.0	NW	27.6 na. r ² , m. rg	9.3	7.2	12.2	10.0	W 1	13.4 na. r ² , rg	-0.8	-1.0	0.0	10.0	W 1	n, s
10.4	9.8	13.8	10.0	W	2.5 na. nm. r	10.2	10.0	12.6	10.0	var.	2.5 rg	1.2	0.3	3.0	10.0	W 1	nm. a. n
10.1	9.5	13.4	8.7	SW	3.3 na. nm. r	10.6	9.2	14.2	9.7	S	6.3 na. a. r	0.8	-1.0	3.2	10.0	W 1	17.5 m. s. n, b
11.2	9.0	16.3	6.3	W	4.0 m. r ^o , a. he, th	13.1	11.6	15.8	5.0	NW	2.5 m. th, wo	4.5	4.0	5.5	5.0	var.	wo
13.1	9.0	20.4	3.3	NW	he, m. a. th, a. b	15.5	13.8	18.2	2.0	NW	m. th, he, a. wo	5.6	4.8	6.7	2.3	O	u. he, wo
14.5	12.7	19.9	4.3	NW 1	he, m. a. th, nm, b. r	15.8	14.8	19.6	4.7	NO	m. a. th	6.7	6.2	8.4	6.7	NW	wo
15.4	12.2	22.0	0.0	NW	0.8 m. a. th	17.8	14.8	20.6	0.3	NW	m. th	9.2*	8.0	11.0*	1.0	W	
18.4	14.8	25.5	0.7	NW	m. a. th	18.8	14.8	23.0	1.3	NW	m. th ² , a. du	12.5	11.2	14.4	3.3	O	m. wo, he
19.9	18.2	26.9	4.3	NW	wo, a. he, m. a. th	21.5	19.8	25.0	3.7	NW	wo, a. he	14.1	13.0	16.0	5.7	SO 2	wo, a. he. fh
20.0	18.0	28.6	1.0	W	m. a. th	21.0	20.0	26.6	2.3	NO 1	he, nm. wo	14.4	14.6	16.8	3.7	S 4	fh
15.5	14.6	18.7	10.0	NW	m. th, a. r	15.9	15.6	17.8	10.0	NW	a. rg	6.5	6.2	7.4	10.0	W 1	2.4 m. r. a. n
12.9	13.1	15.8	9.3	SW 2	16.1 na. r, m. n, w	12.1	11.2	14.2	9.7	W 2	22.3 rg ² , st	3.6	3.5	4.0	9.7	W 3	m. n. r, a. st
11.8	12.0	12.2	10.0	W	5.8 na. r, rg	11.7	12.2	12.2	8.0	W 1	10.0 rg	2.8	2.2	3.2	10.0	SW 2	43.0 n, a. r. st
11.6	12.2	12.2	10.0	W 2	11.2 na. r, rg	12.5	10.7	15.0	9.3	W 1	11.8 rg	2.7	2.0	4.8	10.0	NW 3	12.8 n, r
12.7	12.1	16.7	6.3	NW	2.0 na. m. r, a. he, th	13.0	11.8	15.6	5.0	NW	8.2 na. m. r, he	3.9	2.0	5.0	6.7	SW 2	m. n, a. he
15.2	11.8	21.1	2.7	W	m. a. th	16.8	15.0	20.2	3.0	NO	m. th ² , du, wo, a. he	9.6	8.0	10.8	1.7	W	8.5
19.2	16.5	25.0	8.7	O	2.8 na. r, nm, g. r	18.8	17.4	23.0	7.7	N	m. do. r, a. g. r. b. g	11.3	10.4	14.4	4.0	S 2	3.5 a. r
18.7	16.0	14.9	10.0	NW 1	10.1 na. r, m. n, rg	13.5	14.4	15.8	10.0	NW 1	10.4 m. n, rg	8.1	10.0	11.2	8.7	N 2	9.5 nb. a. r. n
8.4	7.7	10.2	10.0	NW	38.8 na. r, rg, m. b. g	8.9	8.8	11.2	10.0	S 1	37.2 rg	-0.8	0.0	-0.2	10.0	W 2	n, s
8.9	8.2	10.7	10.0	W 1	12.3 na. r, nm, rg, w	8.6	9.0	8.8	8.3	W 1	27.5 na. r, rg	-2.0	-2.0	-1.5	10.0	W 3	94.5 n, s
12.9	8.5	16.6	9.7	W 1	1.5 na. r ^o , w	12.6	9.0	15.4	9.3	W	4.2 na. a. r	2.5	-0.5	4.0	10.0	SW 2	2.5
14.1	12.5	18.8	3.0	NW 1	3.2 na. r, wo, he, a. th	15.4	14.4	18.2	2.7	NW	7.9 m. n. r, he	6.1	4.0	7.8	3.8	W 2	11.3 m. n, he
16.9	12.5	24.4	2.3	W	m. a. he, th, nm, wo	18.4	15.2	22.0	3.7	var.	m. th ² , nm, wo, he	12.5	12.0	14.4	4.0	W 1	wo
12.65	11.16	16.55	7.1		169.9	13.22	12.02	15.91	6.8		196.1	4.64	4.01	6.17	7.3		237.8

Windstill: 65. N: 1. NO: 2. SW: 2. W: 16.
W: 14. — 5. Gewitter u. Donner im S 5^h u.
1/4 Ab. — 21. W 4 12³/₄-1^h Nachm. — 24. Ge-
witter von NW kommend 2¹/₄-2³/₄ Nachm. — 26.
Hagel 10¹/₂ Vorm. 5^m andauernd. — 27. Schnee
im Pilatus.

Windstill: 72. NO: 2. SO: 2. SW: 2.
W: 15. NW: 2. — 1. Mondhof. — 4. Ueber
Nacht Schnee bis zu 820^m herunter. — 9.
Donner im NW 2^h Nachm. — 13. 17. Wolken-
zug W. — 19. 9^h Ab. W 4. — 20. 9^h Ab.
W 3. — 23. Farbiger Sonnenhof 9³/₄ h. — 24.
11¹/₂ id. — 24. Donner u. Regen 4^h Vorm.;
Gewitter mit Hagel 2¹/₂-3¹/₂ Nachm. — 26.
Schnee bis zum Herrgottswald (854^m) her-
unter.

Windstill: 31. N: 3. NO: 5. O: 2. SO: 3.
S: 21. SW: 5. W: 58. NW: 11. — 4. Schnee-
höhe 5^{cm}. — 26. id. 11^{cm}.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersaut: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	13.2	9.4	17.5	2.0	NW 1	he, a. wo	16.3	12.3	19.9	3.7	NW	du, he, a. b	17.1	13.8	19.2	1.7	S	he, a. wo		
2	7.0	8.3	7.6	10.0	var. 1	a. r	10.4	10.5	11.5	10.0	N 1	2.0 m. r	13.7	14.8	14.7	8.3	SW	0.6 m. r ⁰ , w		
3	3.4	4.2	4.5	10.0	N 2	4.0 na. r, rg, a. s ⁰	6.4	7.1	7.0	10.0	NO		9.6	9.8	10.3	9.3	SW	nm. r		
4	4.8	2.6	6.6	9.3	N 1	14.6 m. s ⁰	6.9	5.7	7.7	10.0	O	7.0 nm. r	9.3	7.9	10.2	7.3	ws	6.3 wo		
5	7.6	6.3	10.3	7.7	NW 2	wo, a. b	10.4	8.4	13.9	7.0	N	1.9 wo, a. b. r	11.8	10.0	14.3	6.7	SW 1	wo, a. b. r		
6	4.5	6.1	5.4	10.0	W 2	20.9 rg	7.5	8.7	8.6	10.0	NO	rg	9.4	10.5	10.7	8.3	SW 1	6.3 nm. r		
7	7.1	5.9	9.7	8.7	NW 2	3.1 na. r, rg	10.0	8.2	13.0	9.7	var.	22.1	11.6	9.3	13.7	6.0	S	m. he, wo		
8	6.1	4.5	7.9	9.3	var. 2	12.6 na. m. r	8.4	7.0	11.1	10.0	var.	13.2 m. r	9.9	9.0	11.3	7.3	S 1	12.0 m. r. w		
9	7.3	6.2	9.6	9.3	NW 2	na. r, a. r ⁰	10.1	9.2	12.6	9.7	NW		12.0	11.2	14.4	5.0	SW	he		
10	8.1	7.0	10.4	9.3	NO 1	5.3 na. r, b	9.7	8.3	12.0	10.0	NO	nm. a. r	11.9	10.3	14.0	5.3	SW	3.0 m. b, he		
11	9.6	7.7	13.3	5.0	N 2	wo, a. he	13.1	11.2	16.3	3.7	var.	7.4 he, nm. wo	13.7	10.9	16.2	2.0	SO	1.4 he		
12	10.6	7.5	14.3	1.3	N 2	m. rf	14.7	12.1	13.8	2.7	NO	he, a. wo	14.1	12.4	14.4	2.3	SO	he		
13	11.2	10.3	13.4	8.3	NW 2	5.6 nm. r	14.4	12.9	16.6	8.7	var.	m. wo, nm. r ⁰ . b	15.9	14.4	17.3	4.7	SO	he, nm. wo		
14	12.3	8.7	17.5	0.7	N 2		17.2	14.2	20.3	0.7	NO	0.1	17.2	14.4	19.2	1.3	SO	0.4 he		
15	15.3	12.0	20.0	0.7	N 2		19.5	16.7	23.0	1.3	NW		19.2	16.2	21.0	2.3	SO	he		
16	17.9	16.5	22.0	3.0	N 2		21.9	17.8	26.0	4.0	NO	wo, a. he. fh	21.4	16.2	23.8	2.7	SO 2	he		
17	20.9	20.5	25.5	4.7	SW 3	m. he, wo	22.7	24.3	26.5	2.7	SW 1	fh, na. r	24.0	24.3	27.4	3.3	SO 3	he		
18	13.9	13.1	16.3	9.3	SO 2	a. r	15.1	15.2	17.7	10.0	N	a. r	17.9	18.0	19.0	7.3	SO	wo, a. b. r		
19	11.0	9.0	13.0	6.3	SW 2	175.3 na. m. r ² , rg	12.4	11.0	15.3	9.7	W 1	44.3 na. m. r	14.4	13.4	15.7	7.0	S	33.5 rg		
20	10.0	10.5	9.8	9.0	W 2	nm. a. rg	12.0	13.2	11.3	9.0	NW 1	8.4 rg	13.9	13.4	15.4	5.7	S	3.5 wo, rg		
21	10.6	9.5	13.5	9.7	SW 2	19.4 rg	11.2	10.9	12.3	10.0	W 1	6.5 rg	13.9	12.4	16.3	8.7	S	8.2 m. a. r		
22	11.1	8.9	14.0	5.0	W 2	10.2 na. m. r	12.5	9.3	15.2	4.7	O	13.3 na. r, m. b, he	13.5	10.2	15.4	4.3	SO	15.3 m. b. h		
23	13.6	10.3	17.5	1.7	var. 1		16.5	14.3	19.6	3.7	NW 1		16.6	13.4	18.5	1.7	SO	he		
24	15.7	13.5	20.5	5.3	var. 1	1.4 na. r ⁰ , a. rg	18.4	18.1	21.9	4.3	NW 1	m. he, nm. wo. g. r	19.0	18.0	21.7	3.0	SW	he		
25	13.2	13.9	17.2	8.3	NO 2	2.2 nm. r ⁰	14.5	14.6	18.3	10.0	var.	4.0 (?) rg	16.0	16.4	18.4	8.7	SO	4.3 a. r ¹		
26	5.0	6.0	7.9	10.0	var. 2	69.3 na. m. r ² , a. s	8.1	8.5	9.5	10.0	SW 1	63.4 na. m. r ²	9.6	10.2	10.5	10.0	SW	60.3 rg		
27	5.3	5.6	5.7	9.0	SO 2	12.6 rg	7.9	7.7	8.7	10.0	NO 1	19.4 (?) rg	9.2	8.3	9.5	8.0	SO	29.7 rg		
28	9.2	5.5	12.2	9.3	W 3	11.6 na. a. r	12.1	7.9	15.7	10.0	O	3.4 (?) b, a. r	12.9	9.6	15.0	7.0	SO	7.3 rg		
29	12.3	11.3	15.4	5.0	NW 2	18.9 na. m. r, a. he	15.3	14.7	17.3	3.7	O	12.1 m. wo, he ²	16.1	14.5	18.1	2.0	SO	13.3 he		
30	14.3	11.0	19.3	1.3	NW 2		17.9	15.3	21.5	5.0	N	wo, a. he	17.5	13.3	19.6	2.0	SO	he		
Mittel	10.44	9.06	13.29	6.4		388.2	13.12	11.89	15.69	7.1		?	14.41	12.95	16.21	5.3		206.9		

N: 29. NO: 10. O: 2. SO: 17. S: 12. SW: 22. W: 25. NW: 34. — 3. Seit 7^h Ab, Schnee. — 18. 7^h Ab. bis 19. 2^h Nachm. beständiger, oft wolkenbruchartiger Regen. — 26. Donner 10^h Vorm. u. 3^h Nachm.; Schnee 5^h Ab. — 27. 1^h S3.

Windstill: 40. N: 3. NO: 2. O: 1. SW: 1. W: 1. NW: 7. — 21. Donner 1^h Nachm.; Platzregen 9^h Ab. — 24. Gewitter 3¹/₂^h Nachm. — 26. Berge angesneit.

Windstill: 81. SO: 12. SW: 5. — 16. Ab. 17. Vorm. S 3-4.

Seelisberg: M. Truttmann.						Schöneegg: Dr. Fassbind.						Engelberg: P. Fintan Fäh.					
Länge: 0° 25' Breite: 46° 58' Höhe: 840 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 57' Höhe: 690 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
15.8	13.3	19.0	0.5	O	he	14.3	11.2	16.6	0.0	NW		13.0	8.0	16.8	2.5	W	4.8 m. th. r
8.9	10.3	9.4	10.0	var.	1.9 rg	9.6	10.6	10.8	10.0	NW	2.1 rg, a. w	7.5	9.1	7.3	9.0	SW	nm. rg
4.5	5.1	5.2	10.0	var.	1.6 rg	5.7	6.4	6.8	10.0	W	2.0 m. s. rs, rg	1.9	2.1	2.6	10.0	W	10.0 rg, s
5.0	4.1	5.0	10.0	S	7.9 m. n, rg	5.9	4.2	7.0	10.0	SW	1.0 m. nb, r	3.9	1.9	5.8	10.0	W	15.8 m. s ^o
8.9	7.0	12.4	7.5	S	m. nb, he	8.6	7.6	11.0	9.0	W	1.7 v. r, a. w	7.4	4.9	10.5	8.0	W	0.7 wo
5.6	7.0	6.4	10.0	SO	11.5 m. n, rg ²	6.2	7.8	6.5	10.0	W	10.2 m. nb, rg, st	5.8	6.6	6.8	10.0	W	0.9 nm. r
7.8	5.8	10.1	10.0	SO	18.6 m. nb, rg	8.6	6.8	11.4	10.0	var.	10.3 rg	5.9	4.6	7.1	9.0	SW	7.8
5.9	5.0	7.2	10.0	SW	14.2 rg	7.3	5.6	9.2	10.0	S	22.0 rg	4.8	3.4	5.8	7.7	W	13.5 rg
8.5	7.4	11.2	10.0	O	4.0 rg	8.8	8.4	10.6	10.0	var.	2.0 b ^o , a. rg	7.1	6.1	10.5	9.0	W	0.9 m. s ^o , a. r ^o
7.9	6.4	10.4	10.0	SW	4.2 m. nb, rg	10.1	8.4	12.0	9.3	var.	4.9 rg	7.2	5.7	9.9	10.0	W	10.6 na. a. r
10.9	8.4	14.3	6.5	SW	1.3 wo	11.6	8.8	15.4	4.0	var.	1.5 he, nm. wo	9.0	6.3	12.2	4.0	W	0.7 wo
14.3	12.8	17.4	9.0	S	he	13.3	11.0	16.4	3.0	var.	he, a. b. r	10.5	6.4	16.1	3.3	var. 1	m. he, th, wo, a. r ^o
13.8	12.2	15.4	7.5	SW	m. he, b	14.1	13.6	15.8	7.0	var.	wo	11.7	8.4	15.6	6.7	W	3.2 m. nm. r ^o
16.8	15.1	20.2	0.5	O	he	16.1	15.9	18.3	0.0	var.	he	13.6	8.9	18.5	1.0	W	
19.6	17.4	22.1	0.5	SW	he	17.3	15.0	21.0	2.0	var.		16.0	11.4	21.1	2.3	W	
21.7	19.0	24.0	6.5	SW	m. he, wo	20.9	18.4	23.0	5.3	var.	he, a. b	18.8	16.0	21.1	2.0	SO	m. th, w
20.9	21.4	24.0	2.5	S	m. he, b	21.5	23.4	25.0	6.0	SO	wo, a. he	19.4	19.6	22.7	4.7	SO	fh
13.2	13.3	14.2	10.0	W	0.8 rg	14.4	14.4	15.8	10.0	var.	a. r ²	11.8	11.3	13.3	9.7	SW	3.8 m. r
10.6	9.8	12.2	10.0	W	52.7 rg ²	10.9	9.8	12.4	9.3	SW	66.6 rg	9.6	7.7	12.0	8.0	SW	44.1 na. r ² , rg
10.8	11.0	12.0	7.5	var.	5.2 m. wo, rg	10.9	11.0	11.6	9.3	W	9.5 rg	9.5	8.3	11.8	6.0	W	6.6 na. r, v. rg
10.3	9.1	12.4	10.0	W	9.6 rg	11.5	10.0	14.6	10.0	NW	10.0 rg	9.7	7.9	12.7	9.0	W	12.6 rg
10.8	8.1	13.0	7.5	SW	22.6 m. r ² , wo	11.4	9.5	13.2	6.0	NW	19.3 m. b, v	9.9	7.0	12.6	6.7	SW	11.2 na. r, m. b, wo
15.8	13.0	18.4	1.0	W	he	15.3	13.2	18.4	0.0	NW	0.2 he	13.9	9.4	17.6	3.7	SW	m. th, m. do. rs ^o
17.8	18.0	21.2	1.5	SO	he	16.7	15.0	21.3	6.3	NW	wo, nm. r	15.4	11.7	20.9	4.3	SW	0.5 m. he, th, a. r
13.2	14.3	16.4	10.0	W	3.0 rg	13.4	14.5	17.6	10.0	NW	7.3 m. nb, rg	12.0	12.8	14.5	8.0	W	4.3 m. r ^o , wo, a. b. r
5.7	6.8	6.8	10.0	W	54.1 rg	5.6	6.0	6.6	10.0	SW	88.5 rg ² , s	3.4	4.0	5.0	10.0	W	42.7 na. r, rg, a. s
6.0	5.0	7.1	10.0	S	m. r. s, rg	6.8	6.2	7.8	10.0	W	44.8 rg	5.1	3.3	7.0	9.7	W	22.0 na. r. s, m. r
9.7	6.2	12.4	10.0	S	7.3 rg	11.5	7.3	15.2	10.0	var.	nm. a. r	9.6	5.5	13.5	8.3	SW	2.3 na. r, m. b, wo
13.5	13.0	15.8	6.5	W	18.4 wo	13.7	12.6	15.8	3.0	W	6.8 wo, a. he	12.4	10.0	15.7	1.7	W	16.3 na. r
17.1	16.0	20.1	4.5	O	m. he, b	16.3	12.9	20.6	0.0	S	he	15.0	9.4	18.8	4.0	SW	wo
11.69	10.64	13.32	7.0		233.9	11.96	10.87	14.26	7.0		311.2	10.00	7.92	12.84	6.3		235.3

Vindstill: 42. O: 4. SO: 3. S: 14. SW: 4. 1.

Windstill: 57. SO: 7. NW: 3.

Windstill: 73. O: 1. SO: 12. SW: 6. W: 6. — 4. Thal mit Schnee bedeckt. — 7. 8. 21. 22. 26. Höhen angeschnitten. — 16. 9^h Ab. SO₃. — 21. Donner 2^h Nachm. — 23. Donner 4^h Nachm. — 24. Lawinen am Titlis. — 26. Ab. Thal mit dünnem Schnee bedeckt.

Sargans: A. Geel.										Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47°3' Höhe: 501 ^m										Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47°1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46°57' Höhe: 511 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.				
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.							
1	17.2	11.8	21.8	4.3	O	1	m. he. wo	18.2	16.2	21.2	1.7	NW	a. r ^u	15.9	11.5	21.5	2.3	NW 1	m. he. th.			
2	11.2	13.8	10.0	9.0	W	1	m. wo. b. r	12.0	13.0	13.0	9.3	NW 1	1.2 m. r ^o . w	10.5	9.0	13.1	7.7	NW 1	0.8 m.			
3	6.1	7.4	5.6	10.0	W	1	10.6 r. g	5.8	6.0	6.0	10.0	W	1.0 r. m. a. n	6.0	5.6	7.1	8.0	NW 1	rg			
4	7.7	5.4	9.8	10.0	W	1	7.9	8.7	6.0	11.2	6.7	NW	7.3 m. n	8.3	4.7	12.5	7.7	NW	2.6 na. r			
5	10.9	8.0	16.4	4.7	W	2	v	11.6	10.8	15.0	5.7	NW	wo. a. r	10.7	4.7	17.9	6.0	NW	wo			
6	8.3	9.0	10.0	10.0	W	1	8.8	8.7	10.0	10.0	9.3	W	0.3 m. n. v	8.4	5.9	11.1	8.2	N 1	m. th. nm			
7	9.3	5.4	13.0	5.7	W	1	1.2 wo. a. b. r	10.3	8.8	13.0	6.0	var.	7.5 r	9.9	3.0	15.6	7.3	NW	0.9 m. th ² .			
8	9.1	7.0	12.0	9.3	W	1	1.3 rg	8.8	7.0	11.4	8.7	NW	16.0 m. nm. r	8.8	5.8	13.1	8.3	NW	7.8 m. r.			
9	10.7	8.4	14.8	9.0	W	1	3.9 v. rg	10.7	9.0	14.2	7.3	NW	0.3 m. nb. r ^o	11.1	6.1	16.0	7.1	NW	wo. a.			
10	10.1	8.2	12.0	10.0	W	1	2.1 rg	10.1	8.2	11.0	7.3	NW	1.7 m. n. r	9.3	8.0	13.7	8.3	SW	0.6 nm. a			
11	11.7	7.6	15.1	7.0	W	1	1.3 r. v	11.3	8.4	14.2	7.3	SO	4.0 na. r. b. nm. wo	11.4	7.0	20.1	5.7	W	2.9 wo. a.			
12	14.1	8.4	20.0	2.3	O	1	m. he. wo	15.9	14.4	20.0	2.0	NW 1	m. he. wo	12.9	5.3	21.1	2.5	NW 1	m. he. th ² .			
13	14.0	11.8	18.2	8.7	W	1	m. wo. b	13.3	11.8	16.0	6.0	SO	1.0 na. a. r	12.8	9.5	17.2	7.3	W	0.8 na. r ^o . d			
14	17.1	11.4	21.3	1.0	O	1		18.7	16.4	22.2	0.3	NW	0.7	16.1	9.3	23.6	0.5	NW	1.1			
15	19.8	13.4	26.0	0.7	O	1		20.7	17.8	25.4	0.3	SO		17.3	10.0	25.9	0.7	NW	m. th			
16	22.2	17.0	28.0	2.0	SO	2	nm. a. fh. st	24.2	20.8	28.6	0.7	SO 3		21.3	13.8	28.6	1.7	S 2	m. th.			
17	25.1	21.8	28.6	3.0	SO	4	fh. st	25.4	23.2	29.0	3.0	SO 4	fh. a. wo	24.5	20.1	29.2	5.2	S 3	wo. nm.			
18	17.5	16.4	21.0	7.7	var.	2	v	17.7	18.8	21.0	6.7	SW	wo. nm. r ²	16.5	12.4	23.3	6.7	NW 1	wo. a. r.			
19	10.9	11.0	10.4	10.0	W	1	56.0 rg	11.3	11.0	11.6	6.0	SO	111.2 na. m. r	10.3	8.8	16.0	7.0	S 1	72.1 na. m. r			
20	13.8	10.2	20.0	7.7	W	1	1.9 rg	13.8	13.6	15.0	6.0	NW	1.4 na. r. wo	12.6	8.0	18.1	6.2	N	0.6 na. r ^o			
21	12.1	11.0	15.0	10.0	W	1	2.1 rg	12.9	11.8	15.4	8.0	NW	0.5 na. a. r	12.6	10.1	18.7	7.7	W	9.4 m. nb.			
22	13.0	9.8	16.2	5.0	O	1	11.6 m. r. v	12.4	10.4	15.4	4.7	SO	6.1 m. b. r. a. he. th	12.7	9.5	18.0	4.7	NW	5.6 v. rg.			
23	14.9	10.6	20.0	1.3	W	1	he	17.5	15.8	21.0	2.0	SW	m. he. th. wo. a. r ^u	15.1	7.5	22.8	2.5	NW	he. m. th ² . m			
24	17.9	15.0	23.0	5.3	W	1	1.4 wo	19.0	15.4	23.6	4.0	NW	0.5 wo	18.2	11.5	25.8	5.7	O	m. th.			
25	15.8	14.0	19.8	7.6	W	2	v	16.7	16.4	21.2	5.3	SO	a. r	15.9	11.3	24.7	7.7	SO 2	m. th.			
26	8.2	9.0	9.4	10.0	W	1	41.0 rg	9.2	9.0	10.6	9.3	W	22.5 na. r. rg	8.9	7.8	12.3	7.7	NO 2	10.5 m. rg. v			
27	8.9	8.0	10.8	8.3	W	3	36.0 rg. v	9.1	8.8	10.2	7.3	NW	5.0 rg	9.2	6.0	14.3	7.3	N 2	2.9 m. r			
28	10.5	7.0	11.0	10.0	W	1	11.0 v	11.1	8.0	13.0	6.0	SO	3.3 m. b. r. wo	11.1	7.0	18.1	7.3	S	2.0 m. rg			
29	15.1	10.8	19.4	4.7	W	1	m. b. wo	14.7	12.0	18.6	3.3	NW	9.0 na. m. r. a. he	14.1	9.3	20.6	3.5	NW	4.4 m. r. v			
30	17.3	11.4	22.8	2.3	O	1	m. he. wo	19.1	16.8	22.4	1.3	W		16.1	8.0	23.8	2.3	NW	he. m. th ² . m			
Mittel	13.36	10.66	16.74	6.5			198.1	13.96	12.52	16.68	5.3		200.7	12.97	8.55	18.79	5.7		115.3			

N: 1. O: 23. SO: 13. S: 4. W: 74. — 5. Gewitterregen mit Riesel 5^h Ab. — 24. Grosser Sonnenhof 12^h Mittags. — 25. 9^h Ab. W 3.

3. 10. 11. 19. Auf den Bergen Schnee. 4. S. 27. 28. Schnee bis tief herunter. — 12. 6-7^a Ab. NW3. — 13. Wolkenzug NW.

Windstill: 51. N: 12. NO: 3. O: S: 20. W: 1. NW: 20. — 18. Don 3^h Vorm.; seit 4^h Ab. Regen und Sch 22. Starker Föhn zwischen 10 und Vorm. — 24. Sturm von NO 4^h Ab.

Closters: J. J. Rieder.

Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 52' Höhe: 1207^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h				
12.2	7.8	18.4	2.7	NW	he, a. wo	
7.2	9.7	7.6	9.7	N 1	nm. a. n	
0.5	0.0	1.6	10.0	N 1	n, s	
3.5	1.8	5.4	10.0	N	21.5 n	
6.9	4.4	11.6	5.3	N 1	wo	
3.9	4.2	6.0	10.0	NW	n, r	
4.5	2.8	6.6	10.0	N	9.1 m. a. n	
3.8	1.6	6.3	10.0	NW 1	6.0 n, r, m. s	
6.6	5.6	9.4	10.0	NW 2	4.6 m. a. n, a. rg	
3.9	4.2	5.0	10.0	var.	9.8 n, rg	
6.9	3.6	12.2	6.0	SW	12.8 wo	
10.5	8.4	15.1	4.7	W 1	m. he. rf, wo	
9.4	8.9	11.6	8.0	SW		
12.7	9.8	18.4	3.3	var. 1	wo	
15.8	11.3	21.4	0.0	var. 1		
17.1	15.3	22.5	2.7	SO 1	m. he, wo	
20.7	18.5	24.5	4.3	SO 2	fh, wo	
11.8	11.6	13.8	10.0	var. 1	n, nm. r	
4.8	5.0	2.4	7.3	O 2	53.7 m. n, r	
9.5	6.4	14.7	6.0	var. 1	nm. r	
7.7	8.2	8.6	10.0	N 1	3.0 n, rg	
7.4	5.7	11.2	0.0	N	16.7 na. m. n. r	
12.9	8.6	18.9	2.0	var. 1	wo	
15.8	11.4	21.3	5.3	var. 1	wo	
13.0	14.1	15.5	8.3	N 1	nm. a. r. n	
3.8	3.9	5.2	10.0	N 1	18.3 n, rg	
6.4	2.5	8.4	10.0	N 1	7.2 m. a. n	
8.8	8.0	9.4	9.7	W	1.9 n, m. r	
10.1	7.9	14.0	5.0	N	m. n, wo, a. he	
15.8	14.8	19.8	1.7	var. 1	wo	
9.06	7.58	12.33	6.9		164.6	

Windstill: 83. N: 28. NO: 3. O: 5. SO: 9.
5. SW: 2. W: 4. NW: 16. — 17. Föhn. —
9^h Ab. SW3. — 19. Vorm. Schnee bis an
Wald herab.

Davos: Spengler.

Länge: 0^h 30^m Breite: 46° 48' Höhe: 1650^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h				
11.8	7.7	18.6	3.3	NO	he, a. b	
4.8	6.5	6.1	16.0	NO 1		
-0.6	-1.1	1.1	7.3	NO 1	6.4 na. s, s	
1.7	0.5	4.3	9.7	NO	1.2 m. s	
3.5	4.2	5.8	7.7	N	wo, a. b	
3.1	2.7	6.8	10.0	NO 1	1.1 na. nm. a. r	
2.6	0.6	5.7	9.7	NO	2.6 a. r	
1.9	1.6	3.5	9.3	NO	0.9 nm. r, s	
3.5	1.2	7.0	9.7	NO	0.3	
1.9	2.6	2.9	10.0	NO	1.8 nm. a. s	
3.7	2.0	8.1	6.7	NO	11.2 b, a. he	
7.3	4.4	11.9	5.0	NO 1	m. he, wo	
6.4	6.1	7.7	9.7	NO	nm. r	
11.3	9.2	17.2	2.0	NO	0.4 he, nm. wo	
12.1	8.6	19.2	0.3	NO		
13.7	11.0	19.5	3.7	SW 1	m. he, wo	
16.5	14.2	20.7	6.3	SW 1	wo, nm. he	
13.6	16.1	16.3	9.3	SW	0.2 nm. rg	
1.9	3.8	1.2	7.3	NW	49.7 m. r, nm. s	
7.5	5.5	12.8	6.0	SW	0.9 m. he, b	
5.9	6.5	7.3	9.7	NO	5.4 rg, m. nb	
5.2	3.9	8.9	6.3	NO	9.0 na. m. r, a. he	
9.9	7.8	16.0	3.0	SW	he, nm. b	
13.3	10.7	18.1	5.7	SW	m. he, b	
12.3	13.1	16.6	9.7	NO	0.7 rg	
3.2	2.2	6.1	10.0	NO	11.2 m. s, nm. r. s	
2.4	1.6	4.5	9.7	NO 1	1.7 na. s, s	
3.0	0.9	4.0	9.7	NO	1.1 na. m. r	
7.5	5.5	13.7	4.7	NO	1.0 na. r, nm. a. he	
12.2	8.3	20.0	2.7	NO	he, nm. wo	
6.78	5.58	10.39	7.1		106.8	

Windstill: 65. N: 2. NO: 19. O: 5.
SW: 8. — 3. Schnee während der Nacht
begonnen bis 6^h Ab. — 4. id. 10^h Vorm.
bis 1^h Nachm. — 10. id. 12^h Vorm. bis
in die Nacht. — 25. id. seit 7^h Ab.

Chur: Killias.

Länge: 0^h 29^m Breite: 46° 51' Höhe: 603^m

Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h				
15.5	15.3	21.1	2.3	SO	m. he. th, a. wo	
7.9	6.9	11.3	6.3	SO	nm. a. rg	
5.4	4.2	6.5	6.7	SO	4.7 na. m. r, wo	
8.0	4.9	10.9	4.0	SO	v	
11.4	7.8	15.9	3.3	SO	wo	
9.1	9.3	11.5	5.0	SO	wo	
9.6	7.7	13.1	6.0	SO	wo	
8.8	6.9	11.5	6.0	NO	8.0 na. m. r	
10.4	8.5	13.9	4.7	NO	wo, v	
8.8	8.1	10.1	8.0	NO	rg	
11.7	8.1	16.3	5.0	SO	6.2 na. m. r, a. he	
14.8	10.5	20.7	2.0	SO	he	
13.2	11.7	15.1	7.3	SO	wo, nm. b	
17.4	13.3	22.9	1.0	SO		
20.5	15.5	26.1	1.0	SO		
21.9	19.9	26.3	2.0	SO		
24.1	20.9	28.5	5.0	NW 1	v, w	
16.2	16.5	18.9	9.3	NO	a. r	
10.9	11.1	10.7	9.3	NO	79.0 na. m. r ²	
13.6	11.3	16.5	5.7	SO	0.7 na. r, wo	
12.3	11.7	15.1	10.0	SO	5.6 na. r, rg	
12.6	10.3	16.1	5.7	SO	m. r, wo, a. he	
16.8	12.9	22.5	3.0	SO	he, m. th	
20.2	15.1	26.5	6.3	NW	m. he. th, b	
16.0	17.3	19.1	9.3	NW	a. r	
9.2	8.5	10.9	7.3	NO	6.5 na. r, rg	
9.5	8.3	12.1	7.0	SO	wo, a. r	
10.6	7.7	12.1	8.0	SO	2.5 rg	
14.8	11.5	19.1	3.7	SO	m. wo. he	
18.1	13.7	22.7	3.0	SO	m. he, wo	
13.31	11.16	16.80	5.4		117.2	

Windstill: 87. NW: 3. — 1-11. 13.
17-30. Nebel an den Bergen. — 3. Schnee
bis unter den Wald. — 19. Berge frisch
angeschneit. — 26. id.

		Reichenau: J. Welz.						Platta: Nic. Jos. Huonder.						Airole: Carl Dotta, Oberstlieutenant					
Lage.	Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 31' Höhe: 11						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	17.9	15.5	21.4	4.3	var. 1	wo	12.3	7.8	19.6	1.0	SW	m. th	17.8	14.3	21.3	3.0	S	he, a. w	
2	11.2	12.2	12.0	9.7	NO 2	b	7.7	8.0	11.2	9.3	N		12.9	15.0	15.6	8.9	N 3	wo, a. h	
3	5.3	5.3	5.7	10.0	N 1	rg	0.3	0.5	0.5	10.0	N	5.6 s	5.2	6.2	4.6	10.0	N 2	s	
4	8.3	6.7	11.0	10.0	NO 1	7.9	3.1	1.2	5.3	10.0	N	9.3 m. n. a. r ^o	5.3	2.2	7.2	10.0	N	s ^o , nm.	
5	11.7	8.2	17.1	6.7	NO 1	wo, m. th	4.3	2.4	7.6	6.3	SW 1	1.9 wo	8.3	7.4	10.6	10.0	S		
6	9.2	10.0	11.3	10.0	N 2		5.6	4.7	9.4	9.7	N	4.4 na. r, b	9.0	7.6	11.6	8.3	N	wo, nm.	
7	9.8	8.1	13.2	10.0	NO 1		4.4	3.2	6.4	10.0	N	a. n	6.1	7.2	6.2	10.0	S	nm. r. s	
8	7.9	6.1	10.0	10.0	NO 1	13.4 m. nm. r	3.8	1.1	6.7	10.0	NW	10.6 m. n. s	7.6	4.2	10.2	6.0	N	m. r. s, a.	
9	11.0	9.5	14.4	9.3	N 2		5.6	4.2	7.7	10.0	N		9.1	7.4	11.6	4.7	N	he, nm.	
10	8.4	8.2	9.2	10.0	N 1	rg	1.3	1.1	0.9	10.0	N	16.5 na. r, m. s	9.1	6.8	12.0	10.0	N 1	a. w	
11	11.3	8.3	16.3	7.7	SW 1	13.0 m. rg, a. wo	7.6	4.4	13.2	3.7	N	m. wo, he	10.8	8.0	15.3	1.7	S		
12	15.3	10.3	20.5	3.3	var. 1	m. he. th, wo	10.2	4.9	16.7	1.7	SW	m. rf	15.0	12.3	18.0	9.6	N	m. rf	
13	12.9	11.2	15.3	9.3	NO 1		9.5	7.2	13.3	7.3	N	0.5 na. r ^o , wo	13.7	12.6	16.6	6.7	N 1	m. he.	
14	16.3	13.2	23.1	1.7	var. 1	m. th	11.9	6.2	19.0	0.3	N	m. th	16.5	14.3	22.0	0.7	N		
15	20.1	15.6	26.5	1.7	SW 1	m. th	14.7	9.9	19.9	1.3	NW 2	m. th, w	17.1	13.2	22.0	3.6	S	wo, a. b	
16	21.3	18.3	26.6	3.0	SW 1	m. he. th, wo	15.2	14.1	16.7	5.7	SW 3	m. he, wo	15.3	15.4	16.2	10.0	S		
17	21.3	18.3	24.7	7.0	S 2	wo	15.4	14.6	16.7	6.3	SW 3	w, wo	16.6	16.0	19.0	9.7	S	a. r ³	
18	14.9	16.2	16.3	9.7	var. 1	nm. a. r ³	9.2	11.2	10.3	10.0	SW	50.5 rg ²	10.7	12.0	11.3	10.0	S 2	rg ²	
19	9.2	9.3	10.0	7.7	S 1	99.1 m. r	5.3	5.5	6.0	7.0	NW	103.0 m. r ³	9.1	8.2	10.6	8.3	S	m. nm.	
20	12.3	10.5	16.3	8.0	NO 1	m. wo. th, b	8.3	6.3	11.3	8.0	SW	m. wo, b	11.4	9.3	12.3	7.0	S	m. he, nm.	
21	12.3	11.4	15.0	10.0	NO 1	1.3 nm. a. r	8.2	7.3	11.4	10.0	N	1.3 m. r ^o	13.2	11.4	17.0	8.0	N	wo, a.	
22	12.3	10.1	16.3	5.3	NO 1	4.3 m. r, w, a. he	7.7	5.0	12.7	5.3	N	4.3 m. n. r, a. he	13.1	9.4	17.2	1.0	N		
23	16.3	12.4	22.6	4.0	S 1	wo, m. th	16.4	10.3	16.3	1.7	SW 2	m. th, a. w	13.3	11.6	15.4	8.0	S	b, nm. b	
24	19.1	16.2	24.4	6.7	S 1	m. th. wo, a. b.	15.0	12.2	18.2	5.7	SW 2	m. he, wo	16.4	16.4	18.5	10.0	S		
25	15.4	15.5	17.8	10.0	var. 1	rg	10.0	10.7	10.5	10.0	S 1	17.9 rg	11.1	11.4	11.4	10.0	S	r	
26	8.4	8.2	9.3	10.0	NO 2	7.9 rg	3.9	4.1	5.2	10.0	N	11.0 rg	8.5	7.3	11.4	10.0	N 4	st	
27	8.5	6.7	11.4	10.0	NO 1	4.2 m. r	4.5	2.6	8.3	9.7	N	7.4 m. n	8.0	6.4	9.3	10.0	N 2		
28	10.2	7.1	13.1	9.3	NO 1	1.3 m. r	6.5	2.0	10.2	6.3	N	2.2 na. r, b, nm. a. he	10.5	7.4	13.4	6.3	N 1	m. b, wo	
29	13.7	10.9	19.0	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he	6.5	6.3	15.0	2.7	N	m. th	15.2	12.4	19.0	0.7	N		
30	17.4	13.0	23.1	3.0	var. 1	m. he. th, wo	13.7	8.2	20.7	4.0	SW 1	m. th, b, a. he	17.0	14.3	21.0	4.0	S	he, nm. v	
Mittel	13.02	11.15	16.51	7.4		153.4	8.33	6.29	11.60	6.3		246.4	11.73	10.35	14.33	7.0		?	

Windstill: 17. N: 20. NO: 46. SW: 15.
S: 15. W: 1.

Windstill: 72. N: 2. S: 2. SW: 32.
6. 18. 19. 26. 27. 28. Schnee auf den Ber-
gen. — 15. 23. 9^h Ab. SW3. — 17. 9^h
Ab. SW4.

Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 4^{cm};
4. 10; 8. 1; 10. 4.

Windstill: 60. N: 46. S: 10.
4. Höhe des gefallenen Schnees: 5^h
17. Starker Regen seit 5^h Ab. — 1
7^h Vorm. S4. — 25. Regen seit 6^h Vorm.
26.—28. Schnee auf den Bergen.

Bernardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m							Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m							Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
6.8	5.8	10.8	4.0	N	1	m. he, wo, b	12.4	9.3	18.2	3.7	S	he, a. r	6.0	2.4	10.7	3.3	SW	1	wo	
3.9	5.2	6.4	9.7	N	2	1.7 r, nm. n	6.9	7.9	8.4	8.0	NO	1.2 rg	0.9	3.0	2.4	10.0	SW	2	n, nm. s	
-3.5	-3.2	-2.6	10.0	N	3	na. s ^o , b	0.5	0.4	1.0	9.8	NO	11.6 na. s, s	-4.5	-5.0	-2.8	10.0	SW	2	m. s	
0.1	-3.4	5.0	10.0	N	2	2.0 s ^o	3.1	1.6	6.0	7.8	NO	4.9 v	-0.6	-3.0	4.0	9.7	O	1		
2.2	2.2	5.2	7.7	S		2.8 s ^o , wo	5.4	4.0	9.4	5.7	S	0.5 m. a. r ^o	-0.2	-2.5	3.8	4.7	SW		wo	
1.8	2.2	2.8	10.0	S		1.4	5.6	5.0	9.2	7.8	var.	0.4 rg	1.6	0.5	6.4	9.8	SW	1		
-0.1	-1.4	2.0	10.0	S	1	29.4 n, s	4.0	2.9	4.9	8.7	N	1.6 m. s ^o , r	-1.8	-2.5	3.5	10.0	SW	1	m. s	
0.7	1.0	2.8	10.0	S	1	38.6	3.6	3.0	4.5	8.7	NO	9.7 m. s, rg. v	-2.1	-2.0	-1.5	10.0	SW	2		
2.8	1.5	6.2	7.7	N	1	wo, a. b	6.6	5.2	9.7	7.7	NO	1	0.5 wo	0.5	-1.0	3.7	9.8	SW		
-0.4	-1.0	1.4	10.0	N	1	7.5	3.0	2.9	3.4	8.3	NO	8.5 s, r	-2.1	-1.0	-2.0	10.0	SW	2		
2.9	0.0	7.2	7.0	N	1	m. b, wo	5.6	3.1	9.9	5.7	NO	1.7 wo	0.0	-2.0	3.0	4.7	SW		m. n, wo, a. he	
6.5	7.2	8.4	1.0	N	1	he, a. b ^o	9.0	5.6	13.4	3.0	N	m. rf	3.0	-1.0	9.0	1.0	SW		m. n, he	
4.5	3.4	7.2	8.7	N	2		9.4	6.5	13.6	7.0	NO	1	wo	3.3	2.0	7.0	9.0	SW		wo
3.6	9.2	11.6	0.0	N	1		12.2	9.5	18.1	1.8	N	m. th	5.5	3.0	10.2	0.7	SW			
9.5	10.6	10.8	8.0	N		wo, a. b	13.7	13.2	17.4	4.0	S	2	fh	8.2	6.0	12.5	0.3	S		
7.8	9.5	7.2	8.7	S	1	n	14.1	13.8	15.4	5.0	S	1	m. th. r ^o , fh	8.8	7.2	11.8	4.3	SW	1	m. he, wo
7.7	6.8	9.2	9.0	S	2	m. a. n	14.5	12.2	17.2	8.3	S	1	nm. rg	9.2	8.7	15.0	4.3	SW	1	wo
5.9	6.4	5.8	10.0	S	2	41.3	10.3	13.2	11.0	9.0	S	1	38.7 rg ²	8.0	8.5	8.8	10.0	SO		30.0 rg
2.5	3.2	2.4	7.3	N	1	122.0 b, a. b ^o	4.8	6.2	3.2	6.0	N		174.0 m. r. s, v	0.7	2.0	0.0	6.7	SW		20.0 m. s, a. he
5.9	8.8	6.0	7.0	N		wo, a. b	8.0	7.4	10.6	5.7	var.	m. rf, r ^o , v	3.3	1.0	7.8	5.7	SW		wo	
4.1	5.2	6.3	9.7	N	1	20.0	7.8	7.6	10.3	8.0	NO	3.7 nm. a. rg	2.8	3.0	6.0	5.0	SW		wo	
3.7	1.4	5.8	5.3	N	1	5.0 m. b, wo, a. he	8.1	7.2	11.3	4.7	NO	6.8 m. r ^o , wo. v	1.6	-1.0	5.0	6.0	SW		m. n, a. he	
6.8	5.8	7.6	9.0	S	1	a. n	10.6	7.0	14.0	6.3	SW	1	wo, m. th	6.8	5.5	9.8	3.3	SW		m. b, he
8.8	9.8	9.8	7.7	S	1	wo, a. n	13.9	12.3	16.9	6.0	S	1	m. he. th, wo	8.0	5.5	11.0	6.7	SW		m. he, wo
5.4	6.6	5.2	10.0	S	1	26.5 na. s, b	9.9	10.9	10.4	8.3	S		7.0 na. m. r	5.5	6.5	7.0	10.0	O	2	15.0 rg
0.2	-0.8	2.0	9.8	N	3	11.8	4.4	3.8	6.6	5.7	NO	1	11.7 m. r	-2.1	-4.5	1.7	9.7	SW	2	18.0 s
0.1	0.0	1.8	9.0	N	4		4.0	2.7	6.7	8.0	O	1	1.7 m. s ^o	-1.5	-3.0	1.6	10.0	SW	2	m. s, a. n
1.1	-1.2	2.6	3.7	N	4	wo, a. b ^o	4.9	2.8	7.5	6.7	NO	2		-0.5	-3.0	1.0	9.0	SW	2	m. s. n
6.4	4.8	8.8	1.0	N	2		8.8	5.0	14.5	2.3	NO		he	3.5	0.5	7.0	3.7	SW		m. n, he
11.4	13.0	13.8	3.0	S		m. he, wo	14.0	10.4	20.4	2.7	S	1	m. rf	10.3	8.0	15.8	0.7	SW		he
4.10	3.97	5.98	7.4			305.0	7.95	6.75	10.77	6.3			284.2	2.75	1.89	5.97	6.6			?

indstill: 13. N: 97. S: 34. — 7. Schnee-7^{cm}. — 8. id. 8^{cm}.

Windstill: 52. N: 3. NO: 16. O: 3. S: 13. SW: 8. NW: 1. — 1. Platzregen, Blitz u. Donner 8-8¹/₂ Ab. — 2. 4. 6. 19. 25. 26. 27. Nebel an den Bergen. — 3. Höhe des gefallenen Schnee's: 7^{cm}. — 4. id. 6^{cm}. — 18. Gewitter 3¹/₂ Nachm. 21. Blitz u. Donner 5¹/₂ Nachm. — 26. Berge angeschnit. — 27. 7^h Vorm. NO3. 30. Morgenroth.

Windstill: 42. O: 9. SO: 3. S: 1. SW: 65. NW: 1. — 2. Schnee seit 4^h Nachm. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 61^{cm}; 7. 50; 19. 15.

indstill: 13. N: 97. S: 34. — 7. Schnee-7^{cm}. — 8. id. 8^{cm}.

Windstill: 52. N: 3. NO: 16. O: 3. S: 13. SW: 8. NW: 1. — 1. Platzregen, Blitz u. Donner 8-8^{1/4} Ab. — 2. 4. 6. 19. 25. 26. 27. Nebel an den Bergen. — 3. Höhe des fallenen Schnee's: 7^{cm}. — 4. id. 6^{cm}. — 18. Gewitter 3^{1/2} h Nachm. 21. Blitz u. Donner 5^{1/4} h Nachm. — 26. Berge angeschnit. — 27. 7^h Vorm. NO3. 30. Morgenroth.

Windstill: 42. O: 9. SO: 3. S: 1. SW: 65. NW: 1. — 2. Schnee seit 4^h Nachm. Höhe des fallenen Schnee's: 3. 61^{cm}; 7. 50; 19. 15.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0°30' Breite: 46°26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0°30' Breite: 46°33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0°32' Breite: 46°48' Höhe: 1715 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	10.0	6.8	15.0	2.0	NW	v, a. n	11.2	6.1	17.7	1.8	SW 1		14.8	10.8	22.6	1.7	N 1	he		
2	7.6	8.8	11.4	10.0	SW	3.0 na. r, rg	7.3	7.8	11.0	8.3	W 1	wo, a. b. r	9.7	10.0	12.3	6.7	NO	m. l.		
3	0.2	-0.4	2.4	10.0	NO 1	38.9 na. s, s	0.6	0.2	3.2	10.0	NO 1	47.4 s	3.0	1.6	3.8	10.0	NO 1	21.0 na.		
4	2.5	-0.4	7.7	9.7	NO	3.5 m. s	1.1	-0.6	4.0	9.3	NO	3.2 m. nm. s	4.8	4.4	5.6	10.0	var.	8.0 nm.		
5	2.4	1.6	4.8	6.7	var.	v	2.3	-1.8	6.6	5.7	SW	1.5 wo. a. b. s	6.3	5.6	8.2	8.3	S	1.0 a.		
6	2.3	0.0	5.8	8.0	W	2.7 rg, s	3.2	2.2	6.2	6.7	SW 2	0.7 a. r	7.9	6.8	10.8	10.0	NW 1	2.8 na.		
7	2.2	1.7	4.2	10.0	SW	rg, s	3.1	1.0	6.0	9.8	SW 1	1.5 m. s, wo	7.7	6.0	10.4	10.0	NW 1			
8	1.5	3.1	1.4	8.2	SW	8.1 r, s	2.4	3.0	2.7	9.8	SW	3.4 m. r ⁰ , nm. s	5.5	5.8	6.0	10.0	S	nm. a.		
9	4.2	1.8	7.8	8.0	S	v	5.1	2.6	8.1	7.7	SW	wo	8.5	5.2	13.2	9.3	S	10.2 na.		
10	1.7	2.9	1.6	8.0	W	11.4 na. m. s	1.7	2.7	1.5	9.8	SW	2.9 na. s, s	5.3	4.4	7.2	10.0	NW 1	6.7 r		
11	5.2	2.8	10.3	4.7	N	v	4.8	2.3	9.2	5.0	W	7.0 m. b, wo	8.1*	5.6	12.0*	9.0	S	5.7 na.		
12	5.9	3.8	10.4	1.0	SW 1	v, a. r	6.9	2.4	12.0	2.7	var. 2	m. he, wo. w	10.1	5.8	15.0	5.0	NW 1	m. he, wo		
13	7.3	5.7	10.4	10.0	NO	a. r ⁰	7.8	6.2	11.0	7.7	W 1	wo	9.3	5.0	14.0	10.0	W			
14	9.8	7.6	14.0	0.0	N		10.2	7.9	15.0	1.7	W		13.9	12.0	19.0	2.8	var.	he, nm		
15	11.0	8.4	15.4	2.7	SW	v, a. n	12.1	6.8	18.7	1.8	var.		15.3	11.2	22.2	0.0	var.			
16	11.8	10.2	14.8	6.0	W	v	13.0	11.0	16.2	6.8	SW 1	wo	—	—	—	—				
17	12.0	11.6	14.2	7.7	SW 2	a. n	15.1	13.0	18.9	6.7	SW 1		—	—	—	—				
18	9.7	10.6	10.6	10.0	var. 2	rg, na. do	12.8	15.1	12.9	8.7	SW 2	nm. a. r ³	16.6	17.6	20.1	8.3	W 1	m. wo, b		
19	3.9	7.2	1.6	5.0	W 1	60.5 m. s ⁰ . r ² , s	4.3	6.4	3.8	7.0	SO	51.0 r, s	7.5	9.2	7.6	7.3	var. 1	50.8 rg		
20	6.8	4.6	10.6	6.7	W 1	4.7 na. r. s ⁰ , v	7.5	5.2	12.4	5.0	SW 1	19.8 wo, nm. r	11.8	9.8	16.8	1.7	W 1	4.5 v		
21	6.9	6.1	11.0	7.0	S	v, nm. r	7.1	6.0	11.4	7.3	SW 1	4.2 wo, w, nm. r	9.2	8.4	11.4	9.8	var.	nm. a.		
22	6.8	4.9	11.6	6.3	N	5.2 m. r, v	6.6	4.7	10.6	5.0	O	8.0 m. r, wo	8.9	7.0	12.8	5.0	SO	9.5 na. r		
23	9.2	7.8	12.2	6.7	SW 1	v	8.7	5.8	13.6	4.0	SW 2	wo	12.1	7.0	18.2	2.7	NO	he, nm		
24	11.2	8.7	15.4	3.0	SW	na. m. n, v	12.2	8.5	16.6	4.0	SW 2	b ⁰	15.8	10.8	21.2	3.3	var.	m. he,		
25	8.5	9.7	9.6	9.8	SW	10.7 rg	9.6	10.2	11.3	9.7	W	7.7 rg, nm. r ²	12.8	12.2	15.6	10.0	SW	a.		
26	4.0	2.2	7.8	10.0	NO 2	na. r. s ⁰ , b	3.8	2.0	6.7	9.0	NO 1	11.1 m. s, rg	7.1	6.4	9.6	9.3	O 1	8.0 m		
27	3.7	2.6	6.2	10.0	NO 1	s ⁰	3.4	2.4	5.0	9.3	W	2.0 m. s ⁰	6.7	5.0	9.0	10.0	var.			
28	4.9	2.4	8.4	9.7	NO 1		4.1	2.2	6.8	8.8	NW	0.5 m. s ⁰ , wo	7.7	5.8	10.8	10.0	SW 1			
29	8.4	7.5	12.8	1.0	N	he	8.4	7.8	12.8	2.0	N	wo, a. he	10.1	7.8	14.6	5.0	O 1	m. b. wo		
30	10.7	6.8	17.0	0.7	W	m. he. rf, v	11.3	4.7	19.1	1.7	SW 1	wo	15.6	9.6	24.0	2.3	var.	he, nm		
Mittel	6.37	5.20	9.55	6.6		148.7	6.89	5.09	10.35	6.3		171.9	?	?	?	?		128		

Windstill: 47. N: 8. NO: 10. O: 2. SO: 2. S: 5. SW: 10. W: 15. — 3. Schnee bis 4^h Ab. 48^{cm}. — 9. Thalfäche wieder Schneefrei. — 10. Frischer Schnee bis 3^h Nachm. 3^{cm}. — 19. Morgens früh angeschnit; heftiger Regen 12-1^h Mittags, dann Schnee bis zur Thalfäche.

Windstill: 48. NO: 9. SO: 1. S: 3. SW: 34. W: 13. — 1. Ab. Blitze im S. 6. 23. 24. 1^h SW3. — 11. 13. 14. 22. 27. 28. Wolkenzug N.
Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 37^{cm}; 4. 3; 11. 4.

Windstill: 35. N: 2. NO: 7. O: 1. S: 6. SW: 11. NW: 14. — Schnee bis zur Waldregion.

Altdorf: Franz Müller.						Castasegna: A. Garbald.						St. Vittore: Chr. Lorez.					
Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
17.3	12.6	21.4	4.3	W	m. he, wo	19.0	18.3	22.6	2.7	var. 1	wo, a. r ⁰ . bl	22.5	19.6	26.0	2.0	W 1	he, a. wo
12.0	13.1	12.9	10.0	—	4.0 na. a. r	14.3	15.1	17.3	8.3	SW	nm. r ⁰ , a. r ²	18.7	20.6	22.9	7.7	NO 1	wo, a. b, r
6.9	7.0	7.6	10.0	—	2.3 m. nm. r	8.5	5.8	9.9	10.0	NO 1	29.0 na. nm. rg	9.5	9.0	10.4	10.0	NO	24.5 rg, n
8.5	6.8	9.9	9.8	O	2.3 wo, a. b	7.9	8.0	8.1	10.0	SW 1	3.3 rg	11.1	10.0	14.1	9.0	—	9.0 na. r, rg
11.7	8.8	14.9	6.7	NW	1.2 wo, a. b	10.0	8.6	15.2	3.0	NO	1.3 wo, rg ⁰	11.6	11.0	14.4	4.0	W 1	0.5 a. r
9.4	11.0	10.8	10.0	—	nm. a. r	9.8	8.9	11.9	7.7	SW	wo, nm. r ⁰	13.5	12.3	16.7	5.0	SW 1	2.0 wo, a. r
10.2	8.0	12.9	7.7	W	11.4 wo	8.5	9.7	8.3	9.7	O	8.1 rg	11.3	11.3	12.0	8.0	SW	3.7 rg
9.0	7.7	10.8	10.0	—	16.8 rg	7.9	7.0	8.4	7.7	SO	15.6 m. r, a. he	10.5	9.8	11.6	6.7	SO	11.0 nm. r, a. he
10.8	9.8	13.9	9.3	—	5.4 a. r	12.5	12.3	14.7	9.0	var.	0.7 wo	14.0	10.8	18.0	4.0	SW 1	0.3 wo, a. he
11.1	9.5	14.6	10.0	—	5.6 m. a. r	9.7	11.0	8.6	9.0	O	4.0 rg	11.3	12.3	12.0	6.7	SO	6.5 m. r, a. he
13.0	9.6	17.2	3.7	W	1.2 wo	13.8	11.9	17.3	5.3	NO	2.2 wo, a. he	15.9	13.4	20.2	1.3	W	
15.0	10.4	19.6	4.7	SW	wo, a. b. r ⁰	16.5	13.4	21.2	1.0	O		18.2	15.3	23.0	0.7	W 1	
15.6	12.9	19.8	5.7	W	0.1	17.3	16.0	19.1	8.3	NO 1	wo	19.9	16.3	23.8	3.0	O	wo ⁰
17.6	13.2	22.6	0.7	W	he, nm. wo	18.7	17.5	22.3	1.3	SW		21.1	18.6	25.6	0.3	W 1	
19.1	14.6	23.3	1.0	S		18.7	17.2	21.3	3.0	SW	he	21.9	19.3	26.0	2.0	W 1	0.5 wo, m. r ⁰
23.3	13.2	28.6	2.7	S	fh, a. he	18.4	18.3	18.6	7.7	O	0.5 na. nm. r ⁰	19.5	19.2	19.3	8.0	W	m. he, b, a. r
25.5	24.3	27.6	5.3	S	fh, wo	19.1	17.8	22.5	6.7	SW	0.2 nm. r ⁰	21.3	20.5	24.6	6.3	W	9.0 rg, a. g
15.9	15.5	18.8	10.0	—	3.7 rg	15.5	16.2	16.9	10.0	SW	5.0 nm. a. r ²	17.7	20.0	19.3	10.0	var. 1	162.0 na. m. r ² , a. he
12.9	11.9	14.5	8.3	—	48.0 rg	11.3	12.3	10.6	7.0	NO 1	109.7 na. m. r ²	14.4	15.5	14.3	6.7	—	
13.8	12.9	16.7	7.7	—	2.7 rg	13.7	12.2	17.6	3.0	var. 1	0.9 na. nm. r	15.6	15.7	17.3	3.7	SW 2	v, nm. a. r ⁰
13.3	11.6	16.3	9.3	W	8.1 rg, nm. st	14.0	13.0	16.7	6.3	SW	0.5 v, rg	17.1	16.9	20.5	3.3	SO	0.5 wo, a. r
13.6	11.0	17.4	4.7	W	11.2 mb, wo, a. he	16.7	14.7	20.8	3.0	NO 1	he	19.3	16.1	24.2	0.3	SW	4.5
16.9	12.3	22.2	2.3	W	wo	15.8	14.4	18.3	7.7	SW	wo	19.3	16.1	23.0	4.0	SW	wo, a. he
18.6	16.5	23.3	3.0	W	0.1 m. he, wo	18.0	16.4	20.3	6.3	SO	wo	21.6	19.0	25.4	2.7	SW 1	wo
16.8	15.5	20.8	9.3	—	0.3 a. r. st	14.2	15.4	14.3	10.0	W	20.0 rg	16.1	16.3	17.1	8.0		10.5 na. r, n. rg
8.5	8.8	9.8	10.0	—	60.4 rg ²	13.1	11.9	15.4	7.3	NO 2	8.5 wo	17.7	17.1	20.4	2.0	SO 1	8.0 he
10.0	9.0	12.1	8.3	W	27.0 na. str, wo	13.2	12.2	15.2	7.0	NO 1	wo, nm. b	16.8	17.5	20.4	2.0	SO 2	nm. st
12.8	9.2	15.3	8.0	N	2.0 na. a. r	14.3	12.3	15.3	5.3	NO 2	wo	18.9	17.2	22.0	0.7	O 2	he, nm. st
15.4	13.4	19.3	2.3	W	17.4 wo, a. he	18.5	16.6	22.2	0.7	O 1		21.1	18.1	26.6	0.0	O	
16.9	12.0	21.9	1.0	W	wo, a. he	17.7	15.8	20.5	2.3	O		21.1	18.0	25.6	0.7	W 1	
14.05	11.91	17.26	6.5		231.7	14.22	13.36	16.45	6.2		210.5	16.94	15.82	19.94	4.3		252.5

16. 17. Föhn S2. — 23. Gewitter im W 4^h 2^h chm. — 25. 5^h Ab. W3.

Windstill: 54. NO: 15. O: 14. SW: 11.
16. 7^h Vorm. Wolkenzug NW. — 18. Blitz u. Donner 7^h Ab. — 21. 7^h Vorm. Wolkenzug NW.

5. 1^h W3. — 20. 1^h SW3. — 21. Regen mit Blitz u. Donner 4^h Ab. — 27. 1^h SO3. — 28. 1^h O3.

Bellinzona: Tschudy.							Lugano: Calloni Silvio.							Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Posit.	Long.: 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
VI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	21.5	20.0	23.6	1.3	S	cl, sr. nu	21.2	14.0	26.6	2.7	SE	m. cl. ro, sr. nu	15.4	15.0	18.1	—	S	cl, sr. nu.		
2	21.6	20.8	25.0	8.7	S	ap. pl, sr. o	17.6	13.5	23.2	9.3	SE	1.2 nt. pl, pv	11.5	11.3	15.7	7.7	SE	3.5 bm,		
3	16.9	16.0	18.6	10.0	NE 1	5.0 pv	9.5	8.9	11.5	10.0	NE 1	39.7 pv	2.6	2.9	2.9	10.0	N 1	104.3 m. ag. nu		
4	14.5	14.4	14.8	8.3	NE	1.5 nt pl, cv, sr. nu	9.4	7.0	12.4	10.0	O	17.6 pv	3.2	2.9	4.7	9.0	E	47.7 bm, pv.		
5	15.9	13.6	17.4	4.0	SE	nu	11.9	7.2	15.5	8.7	SO 1	9.5 m. pl, v	4.2	5.5	3.9	5.3	E	17.6 nt pl, bm.		
6	15.9	16.6	18.2	7.3	S	m. cl, pv	14.0	6.0	17.3	7.0	SE	v	8.0	6.9	10.7	—	SE	8.4 cl, sr. nu		
7	15.7	14.0	18.0	8.3	NE	6.0 pv	11.4	10.5	13.4	10.0	SO	14.9 pv	4.8	5.5	4.3	8.0	SE	11.2 nt. pl.		
8	13.9	13.0	14.8	6.7	NE	m. pl, sr. cl	10.5	8.7	14.6	6.7	SO	9.3 nt. m. pl, v	4.6	3.5	5.1	7.7	E	18.5 nt. pl, bm.		
9	15.7	14.4	17.8	4.0	NE	m. cl, nu	13.3	6.0	18.4	8.0	NO	0.1 m. ro. pl ⁰	9.0	8.7	11.9	—	N	2.0 cl, ap.		
10	14.4	14.9	14.0	6.7	E	8.0 m. pl	11.0	9.5	15.2	6.7	NO	12.7 m. ro, pl, sr. cl	6.3	8.3	4.5	—	N 1	14.8 m. nu, pv, sr.		
11	15.4	14.4	17.0	1.7	SE		14.8	6.8	20.4	1.3	SE	0.5 ro	9.8	8.5	11.9	—	S	0.3		
12	17.2	15.6	19.0	0.0	E		17.1	8.2	22.6	2.7	SE	ro	12.0	10.9	13.9	—	var.			
13	18.5	17.0	19.6	5.0	E	nu	20.9	9.8	26.1	1.3	NE 1	ro	13.6	12.6	15.4	—	N 1			
14	19.5	18.8	20.8	0.0	SE		20.1	13.0	24.8	0.3	SO	ro	15.1	14.3	17.8	—	NO			
15	20.5	19.6	22.6	2.7	SE	m. cl, nu	20.9	12.5	25.3	5.0	SO	m. cl. ro, nu	15.1	13.9	17.6	—	S			
16	20.6	20.4	21.4	5.7	SE	cv, sr. cl	20.0	15.4	25.0	8.3	O	nu	15.3	13.9	17.5	6.7	SE	0.1 m. pl ⁰ ,		
17	20.9	20.4	22.4	6.7	SE	m. cl, cv, sr. pl	21.8	17.0	26.8	6.7	O	m. cl, ro, v, sr. pl	16.2	16.3	19.3	—	SO	m. pl ⁰ , cl, sr.		
18	19.9	20.4	21.0	10.0	SE	4.0 nt. pl, pv	18.8	16.2	20.6	10.0	SO	2.9 pv ²	13.0	12.5	13.7	7.7	SE 2	1.9 m. bm, pl, sr.		
19	17.6	17.7	17.2	6.0	E	120.0 m. pl, sr. cl	15.8	12.5	19.9	7.0	var. 1	120.9 pv, v	9.9	9.7	10.7	5.7	var. 2	98.3 m. pl, gr.		
20	19.0	18.0	20.0	3.3	E	15.0 v, m. pl	16.8	10.7	21.3	5.7	NO	0.8 nt. ap. pl, v	12.5	12.3	14.3	—	N	cl, ap. nu,		
21	19.0	18.0	20.4	3.3	E	m. cl, nu	16.5	9.3	22.2	7.3	NO	12.2 v	13.6	13.7	16.5	—	NO	0.6 nu, sr.		
22	19.1	18.4	21.2	1.3	NE		17.8	8.9	24.9	0.3	NE	ro	12.1	10.8	13.7	—	N 2	0.1		
23	19.3	17.6	23.0	4.0	E	nu, sr. cl	18.9	12.1	24.1	4.7	var.	ro, ap. nu	13.5	13.1	15.0	—	NO			
24	19.3	18.0	21.8	6.0	SE	m. cl, cv	19.4	14.0	24.7	4.7	SO	ro, sr. nu	14.6°	14.7	17.0	—	S	m. cl, nu		
25	18.0	18.8	18.2	10.0	SE	10.0 nt. pl, pv	16.2	14.1	20.0	8.0	S 1	17.0 pv	10.6	10.5	11.0	9.7	SE	30.4 bm,		
26	18.0	16.0	21.0	3.3	SE	11.0 m. cv, cl	18.0	13.2	21.7	5.0	NE 2	22.5 vt	9.8	9.9	11.7	—	NO 3	22.5		
27	19.0	17.0	22.0	0.3	NE 2		17.3	11.8	20.3	7.3	NE 2	vt, nu	9.1	8.8	10.5	—	N 3			
28	19.3	18.0	20.6	1.0	NE		18.5	13.8	24.2	1.0	NE 1		11.2	9.3	12.7	—	N 1			
29	21.0	19.8	23.4	0.0	E		20.6	9.8	26.4	0.3	S	ro	14.6	14.1	16.5	—	NO			
30	20.9	19.3	23.2	0.7	SE		20.6	12.2	25.8	2.7	SE	m. ro, nu, sr. cl	15.7	16.1	18.2	—	S			
Moyenne	18.25	17.86	19.93	4.5		216.5	16.69	11.09	21.19	5.6		281.3	10.90	10.55	12.57	?		382.8		

Calme: 85. NE: 10.

Calme: 60. NE: 19. SE: 4. S: 3. SO: 9.
O: 2. — 18. Averse 3-9^h soir. — 20. id.
1³/₄-3¹/₄^h après-midi.

Calme: 62. N: 27. E: 1. SE: 9. NO: 1
3. Neige accompagnée de pluie et fort vent
6^h matin. — 4. Grêle à plusieurs reprises
18. Ouragan très fort accompagné de tonnerre et pluie 8-9¹/₂^h soir. — 19. Gré pendant 10 minutes de 9 à 10^h matin.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.						
Long.: 0° 18' Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m							Long.: 0° 18' Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m							Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m						
Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Moyenne	7 ^h	1 ^h					Moyenne	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
17.2	13.6	21.4	3.0	NE 1	cl, sr, cv		12.1	9.5	16.5	2.0	NE 1			17.3	13.0	22.0	4.3	NO 1	m. he, th, b	
13.3	14.2	15.8	5.7	N 2	m. cl, nu, sr, cv		6.4	8.8	8.0	5.3	N 2	nu		12.3	13.0	16.0	4.7	N 2	he, a, b	
8.5	10.3	10.2	8.3	NE 2	1.2 m. nu, sr, pl		1.7	2.0	3.0	9.0	N 2	m. ng°, gs, ng		9.0	9.0	10.0	7.0	O 1	m. he, b, a, r	
6.6	4.7	7.9	10.0	SE	8.8 pv		1.2	-0.1	2.0	10.0	N 2	11.2 m. ng, pl, ng, bm		7.7	6.0	9.0	10.0	SO 1	m. r	
10.4	8.0	13.2	7.7	N 1	1.1 m. pl, cl, sr, cv		3.9	2.4	6.1	7.7	N	6.9 bm, m. gs		11.0	9.0	15.0	7.7	W 1	rg	
8.7	9.4	10.2	9.7	SO 1			2.4	2.9	3.4	8.7	NO 2	sr, pl		8.2	8.5	9.0	8.0	W 1	m. th, nm, rg	
10.4	8.8	12.8	10.0	SO 1	0.8 m. pl°		3.9	2.6	6.8	9.7	NO 1	sr, pl		10.7	8.0	15.0	8.7	W	m. th, nb	
8.7	6.5	11.1	10.0	SO 1	5.0 m. pl		2.8	1.2	4.6	9.7	NO 1	4.7 m. ng, pl		9.3	8.0	11.0	10.0	W 1	m. rg	
8.8	8.3	9.4	10.0	SO	3.8 m. pl		3.8	3.2	3.4	9.7	NO 1	6.3 bm, ap, pl		10.0	10.0	11.0	8.8	W	m. th, a, r	
9.8	10.1	11.6	8.0	var. 1	cv, sr, nu		5.1	4.8	6.5	8.7	NO 1	1.1 m. bm, pl		10.7	9.5	13.5	6.7	NO	b, m. th, a, he	
13.5	10.0	17.2	4.0	var. 1	m, cv, cl		8.8	7.5	10.8	4.8	NO	nu		12.0	9.0	18.0	7.7	var.	m. th	
16.5	11.1	21.9	1.7	NE 1			11.8	10.2	15.8	2.7	NE 1	cl, ap, nu		15.2	10.5	19.0	5.8	NO	m. he, th, wo, a, b	
16.5	13.4	20.6	3.8	SO 1	cv, ap, nu		12.4	11.4	15.0	3.7	NO	nu, sr, cl		15.8	13.0	20.0	9.0	N	m. th	
19.5	14.8	24.2	2.0	E 1			14.6	12.9	17.3	2.7	NE	cl, ap, nu		17.7	13.5	23.0	0.0	O	m. th	
19.7	15.5	24.9	3.7	E	cl, sr, cv		17.4	15.6	20.2	1.0	E			18.5	14.5	24.0	2.0	NO	m. th	
20.5	17.4	25.8	4.3	NE 1	0.4 v, sr, pl°		18.1	17.3	20.6	3.3	NE	nu, sr, o, pl		22.3	19.0	25.0	3.7	O 1	he, m, th, nm, wo	
20.5	18.3	24.2	6.7	SO 1	m, cl, cv		15.1	18.3	17.1	6.0	N 1	0.2 m. cl, nu		21.7	18.0	25.0	6.7	var. 1	m. he, b	
13.9	14.1	15.1	9.7	var. 1	14.7 ap, sr, pl		10.2	10.6	11.0	9.7	SO	14.4 bm, pl		16.0	16.0	16.0	7.3	W	m. he, nm, rg	
12.6	12.0	14.5	9.0	SO 2	29.5 pv		7.7	7.0	9.0	9.7	SO 2	27.5 pv		13.5	12.5	15.0	10.0	W 1	rg	
11.7	12.8	12.0	8.0	SO 2	13.4 pv		7.5	7.3	8.4	9.7	SO 2	15.8 pv		12.8	12.5	14.0	9.0	W 1	rg	
11.9	11.0	14.7	9.7	SO 2	10.7 pv		6.5	6.2	7.6	9.7	SO 2	12.0 bm, pv		11.7	11.0	14.0	8.7	W 1	rg	
12.6	10.4	15.3	6.3	SO	4.5 m. pl, sr, cl		9.0	6.4	11.9	7.0	N O 1	2.8 m. pl, bm, sr, cl		13.8	11.5	19.0	5.7	var	rg, a, he	
16.2	12.0	20.1	4.7	SO	m. ro, nu		14.3	11.4	16.6	4.0	SO 1	m. ro		15.5	12.0	20.0	0.7	NW 1		
18.5	17.0	21.0	9.3	SO	0.6 sr, pl		13.6	13.0	14.7	8.0	O 1	1.9 sr, nu		17.8	15.0	21.5	7.7	W	m. he, b	
13.8	15.1	13.8	10.0	var. 1	22.5 pv		8.7	10.0	11.0	10.0	var. 1	14.2 bm, pl		14.8	15.5	15.0	10.0	W	rg	
8.5	9.8	8.9	9.3	NO 1	2.4 pl		2.4	3.5	1.7	10.0	NO 3	10.0 m. pl, sr, ng		10.7	11.0	11.0	9.0	W 1	rg	
9.0	8.4	10.0	9.0	SO 1	1.1 m. pl, sr, nu		3.0	2.0	4.0	9.0	NO 2	2.2 m. pl, ng, pv		9.5	9.0	10.5	10.0	W 1	nm, r	
12.8	9.7	15.9	10.0	SO 1	0.5		8.8	6.2	12.0	9.3	SO 1	4.4 sr, pl		12.8	9.0	15.5	9.7	W 1	a, r	
16.7	14.5	19.7	0.7	S 1	1.7 cl		10.5	8.8	12.5	2.0	O 1	m. nu, cl		16.0	13.0	21.0	0.7	W		
17.4	12.8	21.4	9.3	SO			14.7	12.0	17.7	7.3	SO	nu		17.3	13.5	22.0	5.7	var.	he, a, b	
13.47	11.80	16.14	7.1		121.7		8.60	7.80	10.45	7.0		135.6		13.70	11.77	16.67	6.9		?	

Cime: 27. N: 3. NE: 14. E: 2. S: 1. SO: 32.
NO: 2. — 2. 9^h soir N3. — 3. Pluie de
après-midi. — 4. id. jusqu'à 9^h matin.
jusqu'à 9^h matin. — 18. id. depuis midi.
jusqu'à 11^h matin.
visibles: 2. 3. 7. 12.-18. 20. 24. 29. 30.

Calmé: 26. N: 18. NE: 11. E: 3. SE: 2.
SO: 26. O: 11. NO: 18. — 15. Orage au
NO 5-7^h soir. — 16. id. 7^h soir. — 24.
id. au NO 12-1^h après-midi. — 26. Neige
7-8^h soir.
Alpes claires: 14. 17. 23. 24. 29. 30.

Windstill: 44. N: 6. NO: 1. O: 11.
SO: 3. W: 31. NW: 3. — 3. 4. 8. 26.
Schnee auf dem Jura.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.													
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m			Lat.: 46° 49'			Alt.: 1095 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 37'			Alt.: 825 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 433 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère			
VI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			
1	13.6	10.9	18.5	2.8	var. 1	m. cl. ro. nu	15.0	11.0	19.8	0.0	O	nt. br. cl ³	17.8	13.2	26.5	2.3		m. ro. c	15.2	14.8	20.0	8.7		m. n			
2	9.5	11.5	12.6	4.8	NO 1	nu	12.9	13.0	12.8	6.7	NE	nu	15.2	14.8	20.0	8.7		m. n	—	11.0	13.6	8.7	SO 1	cv			
3	3.4	4.4	4.0	8.8	NO 1	ap. ng	5.1	5.8	6.4	10.0	NE 2		—	—	—	10.0		bm	—	—	—	10.0		0.9			
4	2.5	1.6	3.5	10.0	NO 1	21.4 nt: ng, ng	4.6	3.6	5.8	10.0	NE 1	2.5 m. ng, pl	—	—	—	10.0		0.9	—	—	—	10.0		m. nu			
5	5.8	3.4	8.8	9.8	NO	1.8 pv	8.1	6.2	10.8	9.7	NE	1.0 pv	—	—	18.1	9.3		0.9	—	—	18.1	9.3		m. nu			
6	3.8	4.1	4.7	8.7	NO 1	2.9 ng	7.1	8.8	7.8	10.0	O	2.5 pv	10.4	11.5	12.8	8.0		m. nu	11.8	8.9	17.4	5.3		5.3 nu, s			
7	4.6	2.7	7.5	9.7	NO 1	m. sr. pl ⁰	8.6	7.4	11.1	10.0	O	5.5 pv	11.8	8.9	17.4	5.3		5.3 nu, s	8.6	8.5	12.3	6.7		m. pl, s			
8	3.5	1.4	5.5	10.0	O 1	1.5 m. ng	7.2	4.4	10.6	10.0	O	16.2 m. pl ² , pv	10.4	9.9	14.8	6.7		m. pl, s	8.5	8.5	12.3	6.7		ap. p			
9	4.4	4.2	5.2	10.0	NO 1	0.8 pv	8.5	7.4	12.0	8.7	O 1	3.7 pv	11.8	9.8	15.2	8.3		ap. p	11.3	9.8	15.2	8.3		11.4 cv, s			
10	5.8	5.1	4.9	9.7	O	1.5 pv	8.7	9.0	11.1	10.0	O	2.1	10.4	9.9	14.8	6.7		11.4 cv, s	10.4	9.9	14.8	6.7		11.4 cv, s			
11	8.4	7.8	10.6	5.8	O	4.6 m. br, nu, sr. cl	11.4	10.1	15.0	9.7	O	pv	14.8	12.9†	21.0	1.3		m. r	14.8	12.9†	21.0	1.3		m. r			
12	11.2	10.2	13.8	3.7	NO	nu	13.8	10.8	18.6	2.7	NE	1.8 nu	14.4	9.1	23.6	1.3		m. r	14.4	9.1	23.6	1.3		m. r			
13	13.1	12.6	15.2	3.8	NO		15.4	14.0	19.8	4.0	NE	m. cl, nu	16.1	11.7	25.3	2.3		m. r	16.1	11.7	25.3	2.3		m. r			
14	14.9	13.8	19.0	1.8	NE 1		16.1	15.0	19.2	2.8	NE		17.8	11.7	26.1	1.3		m. r	17.8	11.7	26.1	1.3		m. r			
15	17.8	15.8	22.8	2.7	NE 1	m. cl, ap. nu. tn	18.1	16.1	20.5	2.8	O		19.2	13.2	29.8	0.7		m. r	19.2	13.2	29.8	0.7		m. r			
16	17.2	15.1	20.5	3.7	NE 1	1.0 nu, m. pl	19.8	19.1	24.0	2.7	O		23.6	17.9	29.8	3.7	S 1	m. cv	23.6	17.9	29.8	3.7	S 1	m. cv			
17	15.0	19.1	16.8	6.7	N 1	0.4 nu, sr. pl	18.7	19.0	20.0	7.0	O	0.5 m. pl	23.7	25.2	28.8	1.0	S 3	fh	23.7	25.2	28.8	1.0	S 3	fh			
18	10.7	11.8	11.5	9.7	NE	27.5 pv, sr. br	16.0	16.2	17.7	10.0	O	sr. pl ²	15.7	14.5	20.0	8.7		m. nu, cv	15.7	14.5	20.0	8.7		m. nu, cv			
19	8.0	6.9	10.1	10.0	SO 1	19.5 pv	9.9	10.0	11.4	10.0	O	41.2 pv	13.4	13.6	15.8	9.7		pv	13.4	13.6	15.8	9.7		pv			
20	8.5	8.7	8.9	8.7	SO 1	28.5 pv	10.1	8.0	12.2	10.0	O	28.6 pv	12.2	10.7	15.3	7.7		m. nu	12.2	10.7	15.3	7.7		m. nu			
21	7.2	6.9	7.9	10.0	SO 1	39.5 pv	9.8	9.0	12.3	10.0	O	23.7 pv	12.2	10.8	15.9	10.0		pv	12.2	10.8	15.9	10.0		pv			
22	9.6	7.9	12.7	6.8	NO	10.7 m. cv, nu	10.9	9.1	14.2	7.7	O	4.4 nu	15.9	12.0	26.7	2.7		nu, sr.	15.9	12.0	26.7	2.7		nu, sr.			
23	14.7	11.5	17.8	5.8	var.	nu, sr. ec. tn	15.9	12.4	19.2	3.0	O	cl	17.0	12.4	24.2	5.0		m. r	17.0	12.4	24.2	5.0		m. r			
24	15.8	14.9	17.0	7.0	SO	2.8 nu, sr. cv	17.7	16.1	22.0	6.8	O	m. cl, cv, sr. pl	19.5	14.5	27.9	6.8		nu	19.5	14.5	27.9	6.8		nu			
25	10.4	12.1	12.4	10.0	O	11.4 m. br, pv	11.9	12.2	13.6	10.0	O	10.7 pv	15.4	18.1	15.8	9.7		pv	15.4	18.1	15.8	9.7		pv			
26	3.0	3.7	3.1	10.0	NO 1	27.0 nt. m. ng, pv	7.0	9.1	7.2	10.0	O	26.5 pv	8.5	9.0	9.7	10.0		pv	8.5	9.0	9.7	10.0		pv			
27	4.1	2.9	5.2	10.0	NO	4.8 pv, sr. br	6.8	5.6	8.0	10.0	O	8.8 pv	9.4	7.5	12.4	10.0		pv	9.4	7.5	12.4	10.0		pv			
28	8.8	5.7	10.9	10.0	SO 1	3.1	10.9	8.8	13.8	7.8	O	1.7 m. sr. pl	13.8	10.1	19.6	8.5		sr. j	13.8	10.1	19.6	8.5		sr. j			
29	11.6	8.9	14.5	1.8	O	nu, sr. cl	12.5	10.6	16.2	5.3	O	0.9 nu	15.8	13.7	23.6	2.7	NO 1	119.5* m	15.8	13.7	23.6	2.7	NO 1	119.5* m			
30	15.8	12.5	18.6	4.8	SO	nu	17.4	16.1	21.2	5.0	O	nu	17.0	11.8	23.8	8.7		nu, sr	17.0	11.8	23.8	8.7		nu, sr			
Moyenne	9.84	8.55	11.42	7.0		209.7	11.86	10.80	14.44	7.3		181.8	14.62	12.41	20.17	6.2		189	14.62	12.41	20.17	6.2		189			

Calme: 44. N: 2. NE: 9. E: 1. SO: 10. O: 7. NO: 17. — 3. Neige depuis midi. — 4. Hauteur de la neige tombée à 7^h matin 10^{cm}. — 15. Tonnerre NO-O après-midi. — 16. 12^h nuit tonnerre E; 5-7^h soir id. O-NO. — 23. Eclairs et tonnerres depuis 9^h soir.

Calme: 80. NE: 7. O: 7. — 6. 7. 8. 20. 25-27. Neige sur les hauteurs. — 30. Tonnerre au SE à 5^h soir.

11. † 8^h. — 18. Pluie depuis 6^h 29. * Pluie du 18 au 28.

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.							Martigny: Bj. Gross.						
Long.: 0° 15' Lat.: 46° 12' Alt.: 408 ^m							Long.: 0° 18' Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m							Long.: 0° 19' Lat.: 46° 6' Alt.: 498 ^m						
Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
Moyenne	Min.	Max.					Moyenne	7 ^h	1 ^h					Moyenne	7 ^h	1 ^h				
16.98	11.8	21.1	1.8	N 1	cl, sr. nu		18.6	15.8	22.7	0.7	SE			19.1	15.0	24.4	0.3	N 2		
15.83	11.7	20.5	5.1	N 2	bs ² , nu		17.3	15.8	22.4	4.0	N 1	cl ² , ap. cv		17.6	16.9	21.7	4.0	N 3	nu, vt	
9.39	7.2	18.1	6.0	NNE ³	bs ² , nu		11.5	12.3	13.5	9.0	E			11.0	10.6	18.6	7.7	N 2	m. nu, cv	
6.24	3.8	9.6	10.0	var.	9.9		—	8.7	11.2	10.0	E			8.5	6.6	10.8	10.0	NO 2	2.8 nt. sr. pl	
10.16	6.4	15.8	8.7	var.			12.5	10.3	15.9	7.5	NE	1.4 ap.nu, sr.cv		11.0	9.5	14.0	8.0	NO 1	1.6 cv, sr. nu	
10.84	7.8	15.2	9.0	var.	0.2		12.2	11.5	17.2	10.0	N	sr. pl		11.4	10.8	14.2	8.7	NO 1	sr. pl ⁰	
11.49	7.7	16.5	6.7	SO 2	vt		12.4	10.4	16.6	7.0	N	4.2m.cv, cl ² , sr.pl		11.8	9.1	14.7	9.3	NO 2	0.1	
8.80	6.9	13.1	7.6	SSO 1	4.5 pl		10.5	8.4	13.1	9.0	var.	12.5		11.7	8.4	17.8	7.0	N 2	1.0 m. pl, nu	
9.94	6.8	15.0	9.0	SSO 1	pl ⁰		11.8	9.4	15.0	7.0	O	cv, ap. cl ²		12.3	9.3	16.7	6.0	var. 2	nu, sr. cv	
11.50	6.9	16.3	7.7	S 1	pl ⁰		11.8	10.7	14.0	9.3	O	1.7		12.0	11.6	13.6	6.3	N 1	nu, ap. cv	
12.38	7.8	18.5	2.7	N 1	cl		14.2	11.2	18.3	3.7	NE	0.5 m. cv, cl ²		15.0	12.5	19.1	0.7	N 1		
15.59	6.8	21.0	1.9	var.	cl		—	13.6	22.0	2.0	var.			17.5	13.0	23.0	0.7	N 1		
17.07	8.7	22.2	1.8	N 1	cl		—	14.5	—	1.0	NE			18.4	15.9	20.2	2.0	N 1		
17.89	9.8	24.6	3.4	N 1	nu		19.0	15.9	23.1	2.7	NO	cl ² , ap. nu		19.4	15.1	24.3	0.7	NO 1		
19.87	10.7	28.9	3.4	var.	nu		—	17.7	—	2.5	var.	m. cl ² , sr. nu		21.6	17.4	27.5	1.7	NO 1		
21.87	17.6	28.1	4.2	var.	nu		20.9	17.5	25.7	3.7	S	m. cv, cl ²		23.7	19.2	29.1	2.0	NO 1	m. nu, cl	
18.49	13.5	24.1	7.3	SSO 1	16.6 sr. pl		22.6	24.9	23.0	10.0	SE	1.0		25.1	23.8	27.5	3.3	SE 3	nu	
13.97	12.4	17.4	9.9	var.	13.0 pl		—	15.9	—	9.0	var.	sr. pl		15.7	15.8	18.1	9.0	NO 1	0.1 m. nu, pv	
13.18	12.0	16.9	8.9	SSO 2	6.2 pl		13.8	13.2	17.5	10.0	NO	sr. pl		14.3	13.7	17.7	8.0	N 2	14.4 m. pv, vt	
14.22	11.8	18.0	9.8	SSO 2	6.3 pl		12.9	13.2	13.2	7.3	var.	22.6m.cl ² , cv, pl		14.2	13.5	15.1	7.0	E	13.7 m. cl, pv	
12.51	10.6	16.2	9.7	SSO 1	6.1 pl		12.3	11.3	14.8	10.0	NE	32.5 sr. pl		14.1	11.9	19.0	7.3	NO 2	8.7 m. ap. nt. pl	
13.41	9.8	18.1	4.6	N 1	nu		15.2	12.2	20.1	2.3	NO	7.0 m. nu, cl ²		15.1	12.8	19.2	2.3	N 1	2.2 m. nu, cl	
17.74	8.9	25.0	4.8	SSO 1	ro ² , vp		18.2	16.3	21.4	7.0	N	nn, cl		18.4	13.9	24.0	2.3	N 1		
20.88	14.8	26.1	6.8	var.	vp		20.3	18.4	23.6	8.0	NE	m. nu, cv		20.2	17.2	25.0	4.7	E	nu	
14.23	12.8	19.1	10.0	var.	10.8 pl		15.0	17.3	15.8	10.0	NO	8.2 m. cv, pl		15.7	17.6	16.0	9.3	N 2	7.6 pv	
9.69	6.8	13.0	9.6	var.	6.7 pl		9.0	10.4	8.9	10.0	NO	51.8 m. cv, pl		7.9	8.1	8.4	10.0	N 3	16.7 pv, vt	
9.06	6.9	13.9	8.0	var.	1.4 pl		9.9	6.4	13.4	9.7	NE	20.5 sr. pl		10.2	8.8	12.4	9.3	N 2	5.1 m. pl	
13.94	7.0	20.0	8.2	OSO 1	1.6 pl		13.7	10.1	16.8	7.0	NE	cv, ap. cl ²		14.2	10.1	19.1	5.0	N 1	nu	
15.60	10.1	20.4	1.0	N 1	cl		16.7	13.1	21.9	0.7	N	6.0		18.0	15.8	22.4	1.7	N 2	nt. pl ⁰ , cl	
16.69	8.9	24.7	6.8	var.	ro ² , nu		18.0	15.1	20.6	9.3	N	sr. pl		19.6	15.6	23.8	7.7	NO 1	nu	
13.90	9.40	19.08	6.5		83.3		?	?	?	6.6		169.4		15.50	13.32	19.08	5.4		74.0	

Calme: 16. N: 103. NNE: 22. NE: 3. E: 5.
: 11. SSE: 2. S: 29. SSO: 51. SO: 45. OSO: 7.
14. ONO: 1. NO: 3. NNO: 2. — Direction résultante des vents N 79.5° O. — Intensité % = 4. — Calme % = 5.9. — 4. Neige jusqu'au pied du Salève et des Voirons. — 8. Neige sur grand Salève. — 19. Eclairs et tonnerres de 20^m à 2^h. — 22. Halo solaire partiel après-midi. — 23. Halo solaire complet de 8^h à 1^h: soir éclairs à l'O. — 24. Halo solaire avec parhélie 8-10^h. — 26. Neige sur le Jura et sur le Môle.

3. 1^h NO3. — 17. 7^h SE4.

Calme: 38. N: 64. E: 4. SE: 7. NO: 33.
2. N3 depuis 9^h matin jusqu'à 3. 4^h soir.
17. SE3-4 toute la journée. — 19. N3 de midi au soir. — 26. N3 le matin jusqu'à 6^h soir.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.						
Posit.	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'		Alt.: 544 ^m	Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 2008 ^m	Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 41'		Höhe: 1150 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung.		
VI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h			Niederschläge.		
1	19.5	15.3	24.6	1.8	SO		10.49	4.5	13.8	1.6	SO 1		14.4	12.1	19.7	0.0	SW 1	m. th		
2	17.5	16.0	22.7	6.0	O 2	m. cl, nu	7.84	4.5	10.4	7.1	SO 1	m. nu, cv	7.8	9.1	8.9	10.0	NW 1	7.6 rg		
3	12.2	11.0	16.5	7.7	O 1	nu	-0.77	-4.8	2.4	7.6	NO 1	m. bm, ng	2.8	2.1	4.0	10.0	NW 1	m. r, s		
4	9.7	7.7	12.8	10.0	var. 1	nt. pl, cv	-0.52	-4.5	3.7	10.0	NO 1	ng	2.1	0.8	2.6	10.0	S 1	12.9 s		
5	11.2	9.7	14.6	6.8	SO	cv, sr. cl	0.84	-3.2	3.4	2.4	SO 2	22.2 cl, nu	4.9	3.8	7.0	8.8	NW 1	4.0 m. rs. g		
6	11.9	10.2	16.1	9.7	SO 2		2.18	-1.4	5.2	3.2	SO 1	m. bm, cl	5.2	5.9	7.4	10.0	SW 1	1.1 nm. a. rg		
7	12.0	9.7	15.2	8.7	O 1	m. cv, nu	2.04	0.1	4.8	6.9	NO 1	m. br, cl, sr. ng	5.6	4.1	7.6	8.7	SW 1	11.9 m. wo. b. ar		
8	10.9	9.3	13.8	6.0	O 1	nt. pl ^o , cv, sr. cl	1.68	-0.2	4.2	6.2	var. 2	bm, sr. nu	3.7	2.7	4.7	10.0	var. 1	12.0 m. r		
9	11.5	9.0	14.4	9.0	SO		2.74	-0.4	5.4	5.8	NO 1	m. br, nu	5.8	4.7	8.8	9.8	var. 1	nm. rg		
10	12.6	10.4	17.1	5.3	O 1	nu, sr. cl	2.71	-1.0	5.6	3.8	SO 1	bm, cl	5.6	5.9	7.4	8.0	var. 1	8.8 b. a. he		
11	15.3	10.6	21.4	2.0	O 1	cl, ap. nu	3.78	-0.9	6.4	3.3	NE 1	m. nu, cl	8.4	6.4	11.8	3.0	SO 1	3.8 he		
12	16.7	12.1	22.5	2.7	var. 1	nu	7.43	0.5	10.6	3.2	var. 1	m. sr. cl, nu	10.8	9.1	13.7	4.7	SW 1	m. he. th. wo		
13	18.1	13.8	24.3	4.3	var.	nu, sr. cl	8.01	3.6	10.3	4.1	SO 2	nu	11.5	9.7	15.7	5.3	W 1	0.3 m. r ^o , wo. a. he		
14	19.3	14.0	25.4	1.8	SO		10.18	3.4	14.0	3.2	NO 1	m. cl ² , nu	14.6	11.3	19.6	1.0	S 1	m. th		
15	21.5	16.4	27.6	1.0	SO		10.54	7.4	18.4	4.8	SO 3	nu	17.8	14.1	22.4	3.8	NW 1	m. th		
16	22.9	19.8	26.6	5.3	NE 1	nu. pl ^o , sr. cl	9.28	7.6	11.6	7.4	SO 3	m. bm, br	18.1	15.9	22.0	3.7	NW 1	m. th		
17	22.7	19.6	26.7	3.3	S 1	cl, ap. nu. tp	9.85	7.6	12.9	1.9	SO 4	cl	18.5	19.6	22.4	2.0	SO 1	m. th ^o		
18	16.2	15.6	19.5	8.7	O 1	nt. tp, ap. pl	8.32	5.1	10.4	8.9	SO 3	15.2 m. sr. pl	10.9	11.4	11.9	10.0	SW 1	a. r		
19	15.2	13.9	19.6	9.7	O 1	4.3 pv	5.62	3.8	7.6	7.1	var. 2	2.3 m. pl, bm	9.8	7.9	12.1	8.7	SO 1	13.2 rg		
20	13.4	12.3	15.8	7.7	SO	pv	4.60	1.2	7.2	5.9	var. 1	1.4 m. ap. pl, cl	8.5	7.9	10.0	7.7	W 1	10.6 m. he. rg. nb		
21	13.3	11.7	16.7	9.7	O	12.2 pv	4.09	2.3	6.4	3.6	SO 2	3.2 m. pl, cl ²	7.6	6.3	9.7	10.0	W 1	13.9 rg		
22	15.6	12.3	20.7	3.7	SO 1	nu, sr. cl	5.79	2.3	8.8	2.7	SO 2	cl, nu	9.0	6.9	12.0	6.0	W 1	18.6 m. r, wo. a. he		
23	18.8	13.4	24.0	2.8	O		9.18	5.6	11.5	3.8	SO 2	cl	13.5	11.1	17.2	2.0	NW 1	he, m. th		
24	21.0	17.2	26.8	8.0	var.	nu, ap. cv ²	10.43	7.3	12.9	4.2	SO 2	m. cl, nu	15.7	14.5	20.0	4.3	NW 1	m. he. th. a. g		
25	15.6	17.3	16.0	8.7	O 1	m. nu, sr. pl	6.37	5.9	7.0	8.4	SO 1	1.2 pl	11.1	13.3	12.1	10.0	NW 1	9.8 rg. nb		
26	10.1	10.7	11.0	9.7	O 2	7.4 nt. vt, m. pl ^o	2.16	-0.2	4.8	4.3	SO 3	10.6 m. pl, ap. ng. cl	3.5	4.1	4.0	10.0	NW 1	49.2 rg ² , nb. s ^o		
27	10.9	9.6	12.6	8.7	SO 1	nu	1.08	-1.0	3.7	4.9	SO 3	nu	4.3	4.1	5.0	9.3	S 1	28.8 nm. r		
28	14.8	10.3	20.2	7.0	O 1	m. nu, cl, sr. pl ^o	5.13	-0.7	7.4	4.3	SO 3	cl ² , sr. cv	9.5	4.7	13.6	7.7	W 1	7.1 a. r		
29	17.2	14.8	21.9	0.8	SO 1		9.69	5.2	12.9	0.8	SO 1		11.9	8.9	16.7	3.0	NW 1	6.0 he, m. th, a. m. b		
30	18.7	14.1	23.1	6.7	SO	nu	12.58	5.6	16.4	3.2	SO 1	cl	14.9	12.9	18.4	3.3	S 1	he, m. th, nm. wo		
Moyenn	15.53	12.91	19.64	6.0		?	5.77	2.19	8.49	4.8		56.1	9.54	8.86	12.26	6.6		218.6		

Calme: 46. NE: 5. S: 2. SO: 12. O: 42.
 10. 1^h O3. — 12. Vers 4^h soir coup de vent O3,
 plus tard E2. — 13. Léger tremblement de terre
 10^{1/2} soir. — 16. 9^h soir NE3. — 17. Tempête
 SE3-4 2-6^h après-midi. — 25. Tremblement de
 terre 11^h soir.

Calme: 15. NE: 32. SE: 2. S: 2.
 SO: 353. NO: 73. — 3. Neige depuis 3^h
 après-midi. — 7. id. 7^h soir.

Windstill: 4. O: 1. SO: 13. S: 18.
 SW: 20. W: 2. NW: 38. — 4. Schneehöhe
 5^m. — 5. Gewitter 10^{1/4}-10^{1/2} Vorm. — 7.
 Launen. — 14. Ab. Alpenglühn. — 15.
 Nachm. Donner. — 24. Sonnenhof 10-11^h
 Vorm.; Gewitter 6-7^{1/2} Ab.; 7^h Hagel u.
 Platzregen. — 26. Gewitter 10^h Vorm.;
 Schnee bis zu 1350^m herab.

St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Ulrich Steiger.					
Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 54' Höhe: 1874 ^m					
Temperatur.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung: Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung: Nieder- schläge.
Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
6.53	1.4	10.0	1.2	ca	cl	13.4	11.6	16.5	2.3	NO 1	m. he, wo	9.4	8.6	12.6	0.0	NW	
1.21	-1.4	4.3	9.0	NE 1	br	10.4	9.3	13.3	8.0	NW 2	m. n, wo, w, a. b	-3.4	-4.1	-3.6	7.3	NW	a. n. s
-7.03	-7.4	-5.1	10.0	NE 1	br	1.6	2.0	4.8	9.0	var. 1	m. wo, b, a. s ^o	-2.4	-2.4	-2.0	10.0	SW 2	10.5 n, s
-5.91	-7.5	-2.5	9.1	NE 1	8.2 ng, br	1.1	0.0	3.2	10.0	W	s, n	1.3	-2.9	3.8	10.0	NW 1	29.1 nb, s
-3.89	-6.2	2.1	9.3	NE 1	3.0 ng, br	3.1	1.8	5.2	9.3	N	11.0 a. s, b, nm, wo	3.2	3.6	5.9	10.0	NW 1	7.6 wo, a. n. s
-4.06	-6.0	-1.2	9.8	NE 1	br	4.1	1.8	8.6	10.0	NW	m. n	2.5	1.0	3.9	10.0	NW 1	17.1 n, s
-1.85	-5.4	3.4	9.2	NE 1	br	2.6	-0.4	5.8	10.0	N 1	m. n, s	2.8	2.4	4.9	10.0	NW	16.1 n, s
-4.78	-5.5	-2.8	10.0	NE 1	5.9 ng, br	3.3	1.4	6.8	9.0	var. 1	m. n	0.3	-1.6	0.8	7.3	NW 1	9.8 m. he, n, a. s
-0.64	-3.0	3.9	8.7	NE 1	br	3.2	1.0	5.6	10.0	NO	m. rf. n	1.9	0.8	4.9	10.0	NW 1	9.1 n, s
-2.67	-5.1	1.4	9.0	NE 1	br	4.1	1.6	7.6	8.3	var. 1	m. n	1.1	-0.4	3.0	10.0	NW	n, s
1.23	-4.8	6.6	2.3	NE 1	cl	7.9	5.0	10.8	6.3	NO 1	m. n. rf, wo	1.7	-1.6	5.8	2.0	NW 1	10.4 wo, a. b
2.49	-2.0	7.4	4.0	NE 1	m. cl, sr. br	10.0	8.0	13.3	4.3	NO	m. rf, he	5.5	0.4	9.2	4.7	NW	wo, a. b
2.29	-0.5	4.6	4.9	NE 1	m. br, sr. cl	9.9	6.4	13.2	5.7	W	m. rf, v	8.1	6.8	9.4	10.0	NW	
7.04	4.0	11.1	2.2	ca	cl	13.0	10.4	16.6	4.0	NO 1	m. he, wo	10.3	8.4	12.4	1.3	NW	m. he, wo
7.38	3.8	11.2	3.6	SO 1	m. cl, sr. br	14.3	12.2	18.6	6.0	var. 1	wo	10.4	10.2	13.0	0.7	S	
4.68	4.8	6.0	8.7	SO 1	br	14.6	13.6	18.2	4.7	W 1	he, nm. wo	10.0	7.9	11.8	7.3	SO 1	m. he, wo
3.50	3.0	6.0	7.2	SO 2	m. cl, sr. pl	14.9	14.3	18.4	7.3	W 1	m. wo, b, r ^o	10.2	10.0	10.8	7.3	SO 2	m. wo, b, a. r
2.39	2.8	3.4	10.0	SO 1	20.0 pl	11.5	10.6	15.0	10.0	SW	nb, a. r ^o	7.5	9.0	9.6	10.0	SO 1	71.8 rg ²
1.83	0.2	4.6	9.7	var.	31.3 ng, pl	7.6	5.6	11.4	9.0	W 1	m. n. r ^o , a. r	3.6	2.6	6.1	10.0	NW 1	42.7 nb, rg
1.77	-1.6	5.0	8.1	ca	7.1 ng, pl	6.1	4.6	9.4	9.0	N	9.8 na. r, nb	2.4	1.9	5.4	4.7	NW	31.9 wo, a. b. r
-0.03	-1.8	4.5	9.6	NE 1	5.6 pl, br	5.8	4.6	8.2	10.0	N 1	m. n, r ^o	3.5	2.4	6.8	10.0	var. 1	26.0 r, a. n. s
1.25	-2.2	4.6	4.0	NE 1	m. br, sr. cl	8.4	7.0	10.0	4.7	NO 1	wo, w, a. he	4.3	1.0	6.6	7.3	SW 2	24.1 m. s. st, wo
5.66	1.6	9.0	6.4	SO 1	m. br	12.3	10.6	15.0	5.7	NO	m. he. rf, wo	8.1	5.0	11.4	2.0	SO 1	wo
5.88	3.8	9.4	4.8	SO 1	m. cl, sr. br	13.7	12.2	17.5	6.0	N	m. he, v, a. r ^o	9.5	7.2	12.6	4.7	SO 1	wo, a. b
1.35	-1.0	3.4	9.9	var.	2.3 pl, br	9.9	12.0	10.8	9.3	W	rg	5.6	8.4	9.8	10.0	SO 1	14.3 rg, a. b
-4.82	-6.2	-2.4	10.0	NE 3	6.3 ng, br	4.8	5.3	5.5	10.0	N 1	s ^o , nm. w	-0.9	-1.6	0.2	10.0	SW 4	29.2 rg, st
-5.32	-6.0	-3.6	9.6	NE 2	2.1 ng, br	3.9	1.8	6.0	10.0	N 1	m. s ^o	-1.1	-1.6	-0.7	10.0	SW 4	23.8 s, st
-1.11	-4.0	1.0	6.6	NE 2	br	7.3	2.2	11.8	8.3	NO 1	v	1.5	-1.0	2.4	10.0	SW 3	19.1 m. s. st, a. r
3.70	0.0	7.6	3.2	NE 1	m. br. sr. cl	12.2	10.4	16.3	0.0	NW	he	6.8	3.4	10.4	4.7	SW 1	7.2 m. n. r, wo
9.70	6.2	13.0	6.7	ca	nu	11.4	12.0	12.3	6.3	NO	wo	9.0	6.4	14.6	1.7	NW	
0.90	-1.57	4.13	7.2		91.8	8.21	6.65	11.22	7.4		?	4.46	3.01	6.73	7.1		396.8

Calme: 54. NE: 208. SO: 68. — Hauteur de neige tombée: 4. 5.0^{cm}; 5. 1.5; 8. 4.0; 20. 7.5; 4.5; 27. 1.0.

Windstill: 45. N: 16. NO: 15. O: 1. SO: 2. SW: 3. W: 10. NW: 5. — 12. Gegen 12^h Ab. starkes Getöse von Erdbeben. — 13. Heftiger Erdstoss mit vorangegehendem Donnergetöse 10^{3/4} Ab. — 23. Grosser Sonnenhof 10^h; Wolkenzug W. Höhe des gefallenen Schnees: 4. 10^{cm}.

Windstill: 25. N: 5. NO: 3. SO: 22. S: 3. SW: 43. W: 4. NW: 21 — 3. Höhe des gefallenen Schnees: 12^{cm}. — 17. Regen seit 5^h Ab. — 22. 7^h Vorm.: SW3. — 28. 1^h Wolkenzug: N. — 29. 7^h Vorm.: SW3.

Reckigen: L. de Courten.							St. Gotthard: F. Lombardi.							Bern: Sternwarte.						
Lage.	Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m						Long.: 0°25' Lat.: 46°33' Alt.: 2093 ^m						Länge: 0°21' Breite: 46°57' Höhe: 574 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^b	Witterung. Niederschläge	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge		
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	6.8	4.6	10.4	6.8	NO 1	wo	6.1	4.2	9.0	3.7	NO	m. cl, v	16.0	11.5	20.8	1.3	NO	he		
2	6.7	3.4	11.6	7.3	NO 3	wo, a. st	0.1	2.7	0.6	10.0	N 2	br	11.1	11.9	12.8	9.3	NO 1			
3	3.0	2.2	5.4	9.7	NO 3	wo	-5.3	-5.2	-5.1	10.0	N 3	1.4 bm, ng	6.0	6.5	7.6	9.3	NO 1	a. r		
4	2.1	-0.6	6.0	9.8	NW 1	1.4 m. s	-3.4	-5.4	-2.0	10.0	NE	16.5bm, ap, sr, ng	5.2	3.8	5.8	10.0	NO 1	6.3 rg, s ⁰		
5	5.3	6.6	10.2	8.0	NO 1	wo, a. b	-1.3	-2.4	0.1	7.0	N	1.9 nu, sr. bm	9.3	7.4	12.8	9.0	NO	0.3 wo, a. g, b		
6	5.2	4.8	9.4	10.0	W 3	b, a. st	-2.8	-2.5	-2.0	8.0	N 2	ng, sr. bm	8.0	8.4	9.6	10.0	NW	3.7 a. rg		
7	3.9	2.2	7.4	9.7	var. 1		-1.6	-3.5	0.1	10.0	SO	3.1 ng	9.5	7.1	12.8	8.7	W	1.8 wo, a. r		
8	3.8	1.6	5.4	10.0	NO 1	2.5 m. rg	-2.6	-3.5	-1.4	10.0	N 2	17.5bm, ap, ng	7.9	6.4	9.7	9.0	W	13.8na, m, r, v		
9	7.0	3.4	11.8	10.0	NO 1		-1.4	-3.2	0.8	9.8	N 2	0.4 nu	9.3	8.1	11.6	9.3	W	wo, nm, do, a		
10	5.4	2.8	9.8	10.0	NO 1		-2.0	-2.6	-1.4	10.0	N 3	3.0 bm, ng	10.6	9.8	13.8	9.3	SO			
11	7.9	6.4	15.0	3.8	NO 1	he, nm. wo	0.0	-2.6	2.0	4.3	N 1	cl, sr. bm	12.4	9.8	15.2	5.3	NO	0.4 wo, a. h		
12	10.1	8.6	17.0	4.3	NO 1	he, a. wo	3.9	1.4	7.5	3.7	N 1	cl, ap. nu	15.3	12.0	19.8	4.3	N	he, m. th, a, v		
13	11.5	10.2	15.4	5.8	NO 2	m. wo, he	2.8	1.7	4.9	8.0	N 2	nu, sr. br ²	16.7	15.7	19.5	4.0	SO	m. wo, he		
14	10.8	8.6	16.0	1.0	NO 1	he	7.1	2.1	12.8	2.0	N 1	cl	19.0	15.8	22.7	4.0	NO	m. wo, he		
15	15.1	13.6	20.0	4.7	NO 1	he, a. wo	8.4	4.1	14.3	6.3	S	cl, sr. bm	19.9	16.1	25.1	2.3	NO	he		
16	13.3	12.8	17.4	7.7	NO 1	b, a. he	7.4	6.5	8.7	10.0	S 2	m. bm, pv	21.1	19.5	23.6	6.0	var.	wo, a. he		
17	14.8	15.4	17.8	7.0	SW 1	m. he, b. a. r	7.3	7.0	9.0	10.0	NE 3	bm, sr. pv	21.3	19.0	26.2	6.7	NW 1	m. he, wo		
18	10.5	8.8	15.2	10.0	SW 1	14.5 rg	6.0	7.0	5.8	10.0	NE 3	88.8 pv ¹	14.0	14.5	15.6	10.0	var	0.4 a. r		
19	7.7	6.8	9.4	9.8	var. 2	7.9 m. a. rg, w	1.7	1.0	1.1	7.7	NO	49.2m, ng, pl, nu	12.4	11.6	14.8	10.0	SW 1	98. na. r, r		
20	8.2	7.4	11.2	8.8	SW 2	3.0 wo, a. b	3.4	2.4	6.0	6.3	var. 2	0.2	11.2	11.8	13.1	9.8	W	na, r, rg, nm		
21	7.8	6.0	12.4	10.0	SW 2	2.0 rg	2.4	2.4	4.8	9.3	N 2	nu, sr. pl. gs	10.4	10.2	11.0	10.0	W 1	17.0 rg		
22	8.4	4.2	16.0	5.0	NO 1	1.8 m. rg, he	1.8	-0.2	4.0	6.0	N 2	4.3m. bm, pl ⁰ , nu	13.0	11.2	15.8	7.3	var.	5.6 b, a. b		
23	11.5	9.4	18.0	0.7	NO 1		6.2	5.0	7.7	9.7	S	nu	16.7	12.9	20.9	7.7	W	wo, a. bl		
24	16.0	12.0	22.6	7.0	NO 1	m. he, b	8.2	6.7	11.1	9.0	S 1	nu, sr. bm	19.6	17.9	23.2	8.0	NO	wo, a. rg		
25	11.7	11.6	16.0	10.0	NO 1	10.6 m. r, b	4.4	5.6	6.1	10.0	var. 2	25.0 pv ²	15.1	17.1	16.0	10.0	SW	3.8 rg, na		
26	3.6	4.6	5.0	10.0	NO 2	a. r, w	-2.4	-2.8	-1.4	10.0	N 4	0.9bm, pl ² , ng	8.5	10.1	9.1	9.7	NW	23.8na, r, w		
27	4.8	4.2	6.8	9.7	var. 1	3.5 b	-3.3	-4.0	-3.0	9.3	NE 4	2.9 bm, ng	8.2	8.0	9.8	10.0	W	3.5 m. r ⁰ , a		
28	7.9	4.8	12.2	7.8	NO 1	wo	-0.3	-2.4	0.4	6.3	N 2	2.4 ng, nu	11.7	8.0	15.2	9.7	W	1.2 rg		
29	9.9	8.6	16.4	2.0	NO 1	m. wo, he	3.4	1.0	4.8	0.0	NO 1	cl ²	15.1	13.5	18.3	3.3	SW	na. r, m, wo		
30	14.8	12.8	22.4	5.8	N	wo, a. he	10.4	8.7	14.6	6.3	S	nu	18.0	14.6	22.4	9.0	W	wo		
Mittel	8.48	6.91	12.98	7.3		47.2	2.15	1.00	4.00	7.7		217.0	13.07	11.66	15.80	7.7		91.0		

Windstill: 17. N: 22. NO: 56. SW: 22. W: 8.
 SW: 1. — 2. 1^b Wolkenzug S, 9^b Ab. NO4. —
 3. 6. 20. Schnee an den Bergen. — 12. 15. 1^b
 Wolkenzug W. — 17. 1^b SW3. — 19. 1^b NO3.
 22. — 24. Wolkenzug: W.

Calme: 30. N: 89. NE: 9. SE: 20.
 S: 12. NO: 2. — 4. Hauteur de la neige
 tombée: 15^{cm}. — 6. 9^h soir cussa. — 10.
 27. Le terrain est légèrement couvert de
 neige. — 24. Le lac près de l'Ospice est
 entièrement dégelé. — 26. 7^h matin cussa.

Windstill: 69. N: 2. NO: 8. SO:
 SW: 4. W: 3. NW: 7. — 5. Ab. Gewitter
 mit Hagel. — 9. 20. Nachm. Donner.

Affoltern: E. F. Kuhn.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps.
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.						Hydromètres
1.	14.1	10.7	19.8	1.7	NO 1	15.4	10.5	20.8	0.0	O		13.1	10.0	19.1	0.3	NE	
2.	9.2	10.6	11.8	7.7	NO 1	15.1	14.4	20.8	8.7	var.	nm. w	10.7	10.0	15.0	8.7	NE	w, ap. nu
3.	4.7	6.0	5.4	9.0	NO 1	9.8	9.8	11.0	9.7	NO	nm. a. rg	8.0	6.8	10.9	10.0	NE	sr. pv. gs
4.	3.7	1.6	4.4	10.0	NO	8.0	7.5	9.0	10.0	NO	14.1 rg	6.4	5.3	7.1	10.0	NE	4.7 pv
5.	7.7	6.0	11.2	9.0	NO	10.4	9.4	13.2	8.0	NO	m. b, v. r	9.6	7.8	12.9	9.3	NE	19.0 pv
6.	6.1	7.0	7.0	10.0	SW 1	9.8	10.0	12.8	10.0	W	7.5 m. nm. rg	7.5	8.0	8.7	10.0	O	3.0 ap. sr. pl
7.	7.6	6.1	10.8	9.3	W 1	9.0	6.2	12.6	8.3	NW	m. b, he, a. rg	9.1	7.9	12.2	10.0	O	6.8 sr. pl
8.	6.1	4.4	8.2	9.7	SW 1	8.7	7.2	10.3	10.6	W	6.8 rg	8.3	7.2	10.0	10.0	O	3.5 sr. pl
9.	8.0	7.0	9.7	9.7	W 1	11.0	9.8	13.2	7.7	W	b, nm. he	9.8	9.0	11.9	10.0	O	1.2 gs
10.	8.3	7.2	11.1	9.0	W	10.3	9.6	12.8	8.0	W	nm. r, a. he ⁰	9.6	8.3	11.7	10.0	O	2.4 m. bm, pv
11.	10.4	7.6	14.8	4.3	N	11.8	8.9	15.6	3.7	NO	11.2 wo	12.2	10.6	16.2	5.7	NE	2.6 m. cv, nu, sr. cl
12.	13.1	11.4	17.0	1.3	NO	13.3	9.1	17.8	2.0	S	he, a. wo	13.4	9.2	20.0	0.3	NE	
13.	12.6	12.6	13.5	3.7	NW	15.3	13.6	19.2	4.3	var.	he, nm. wo	14.3	9.8	20.6	5.7	NO	m. cv, nu, sr. cl ²
14.	15.8	13.5	19.8	0.7	NO	15.5	11.7	21.0	0.3	var.		16.7	12.8	22.4	0.0	NE	
15.	18.0	14.1	23.0	4.3	NO	18.0	14.7	22.6	1.7	SO		17.3	13.9	25.6	3.3	NE	cl, sr. cv
16.	19.3	18.5	23.2	2.0	var.	20.0	17.0	25.8	6.0	var.	wo, nm. b	20.7	20.1	23.9	9.0	NE	sr. tn. pl ⁰
17.	19.8	19.2	24.6	5.3	var.	20.5	16.6	26.6	6.7	W	m. he, b	19.6	17.6	24.9	6.7	NO	m. cl. cv, sr. pv
18.	13.4	12.8	16.0	9.7	SW	14.8	16.0	15.0	10.0	SW	a. rg	15.2	15.8	16.9	9.7	SE	3.7 ap. sr. pv
19.	9.9	10.2	10.2	9.0	W 2	13.7	14.2	14.9	10.0	SW	27.5 rg, v	12.7	12.8	12.8	10.0	O	20.4 ap. tn. gr. pl
20.	9.7	9.8	10.4	9.7	W 1	12.2	12.2	12.7	10.0	W	32.4 rg	13.6	12.6	16.1	7.7	O	7.1 ap. sr. pl
21.	9.8	9.2	10.0	9.7	SW 2	11.7	11.5	12.6	10.0	W	rg	12.3	12.1	14.0	9.3	O	9.2 sr. pl
22.	10.5	9.0	12.2	6.0	W	13.5	12.4	16.8	8.3	W	22.8 m. nm. r, wo	12.6	12.8	15.6	9.0	O	5.5
23.	15.1	12.0	18.8	3.3	SW	15.5	11.5	20.0	2.3	W	m. wo, he	16.0	11.7	22.4	5.3	O	cv, ap. cl
24.	17.3	13.9	22.6	7.0	N	18.2	15.2	21.6	7.0	var.	m. he, b. r	16.5	16.6	17.2	9.0	S	ap. o. pl
25.	12.1	15.0	12.7	9.7	var. 1	14.2	16.5	15.2	10.0	N	21.6 nm. rg	15.8	14.5	17.4	10.0	O	15.9 m. av, pv
26.	6.8	7.6	7.2	10.0	W 1	11.3	10.0	14.0	10.0	N	26.4 nm. rg	10.2	10.6	12.4	10.0	S	47.0 pv
27.	6.6	6.0	7.8	10.0	SW 1	9.4	9.0	10.8	10.0	NW	32.8	9.7	8.0	11.6	10.0	O	8.2 ap. pl
28.	11.0	6.9	14.9	9.0	SW 2	13.0	9.8	16.2	9.7	SW		13.1	10.0	16.6	10.0	SO	sr. pl
29.	13.3	11.8	15.7	2.3	W 1	14.8	13.1	17.2	2.0	W	m. wo, he	14.0	13.2	19.5	6.0	O	8.1 cv, sr. cl
30.	16.5	13.8	21.4	5.3	SW	17.2	12.9	22.0	4.3	W	m. he, wo	17.1	13.2	23.7	8.7	O	
total	11.21	10.05	13.84	6.9		13.38	11.68	16.46	6.9		203.1	12.86	11.27	16.31	7.8		168.3

Windstill: 45. N: 2. NO: 9. O: 1. SO: 0.
 2. SW: 22. W: 13. NW: 4. — 4. Schnee
 nachts bis 7^h Vorm.; Schneehöhe 3^{cm}. — 5.
 Donner im S 4^h Nachm.; Regen 5-7^h Ab. — 13.
 Regen 12^{1/2}^h Nachm. — 16. Donner im O Nachm.
 0. Regen seit 10^h Vorm. — 24. Gewitter im O
 1/2—2^{1/2}^h Nachm. — 25. Regen seit 11^h Vorm.

3. 4. Wolkenzug W. — 5. Gewitter-
 regen und starker Donner 4^{1/2}^h Nachm. —
 13. Gewitter im NW 11-12^h Vorm. — 16.
 Vorm. Cirri. — 24. Gewitterregen 2-3^h
 Nachm.

16. Tonnerre à 7^h soir. — 19. id. 3^h
 après-midi, grêle et forte pluie. — 24.
 Orage à 12^{1/2}^h après-midi. — 25. Fortes
 averses de 10-12^h matin.

Interlaken: Frutiger.							Schwarzenburg: B. Schlup.							Murtens: J. Süssstrunk.						
Lage.	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m						Länge: 0 ^h 20 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 805 ^m						Länge: 0 ^h 19 ^m Breite: 46° 55' Höhe: 665 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	18.9	15.6	22.6	2.3	var. 3	w	14.8	11.7	19.4	0.3	W 1		—	—	—	—	—	—		
2	12.3	13.9	14.1	10.0	NO	6.1 rg	10.8	12.3	11.9	8.7	NO 1	na. r. hg, wo	—	—	—	—	—	—		
3	8.3	8.4	10.0	9.7	var.	2.9	5.0	5.3	6.5	8.3	NO 1	wo, nm. b. r	—	—	—	—	—	—		
4	7.7	6.4	9.1	9.0	S 2	22.0 na. r. rg	4.1	2.5	4.8	10.0	NO 1	9.2 m. s. rg	6.6	4.1	6.9	10.0	NO 1	8.5-rg		
5	11.0	8.4	14.7	8.1	S 1	11.0 wo	8.3*	6.4	12.0*	9.0	O	0.5	10.3	8.4	12.6	—	NO 1	1.1 wo		
6	9.1	10.2	9.9	9.3	S 3	w, a. r	6.6	6.9	8.2	9.7	W 2	rg	9.7	9.8	11.9	9.7	W 2	0.3 nm. r		
7	9.8	9.1	10.6	5.0	S 3	1.0 m. he, wo, a. b	7.8	5.3	11.2	7.7	NW 1	2.8 wo, a. rg	10.4	8.1	13.6	7.0	W 1	2.6 m. wo. rg		
8	8.9	7.3	10.7	9.3	S 2	30.0 rg	5.6	5.0	5.9	8.3	W 1	16.9 rg	9.3	7.7	11.3	9.8	SW 1	8.8 m. r		
9	10.2	9.0	12.8	9.7	S 2	3.0 rg	8.5	7.7	11.1	8.7	W 1	wo, a. b. r	9.6	9.5	10.1	9.0	SW 1	1.1 m. rg		
10	10.1	3.8	12.3	2.7	S 3	3.2 m. he, wo	8.0	7.6	9.8	4.7	W	1.2 wo	10.2	10.5	11.6	6.3	SW 1	0.1 m. wo, rg, a. b		
11	12.7	10.6	16.8	1.0	SO 3	4.6	10.3	9.0	13.8	2.0	ws		13.3	10.1	16.1	2.7	NO	1.6 m. wo. he		
12	15.0	12.6	19.0	5.0	var. 3	m. he, wo. rg	13.5	11.4	17.4	3.7	W	m. he, wo	15.4	11.4	19.1	1.7	ws	he, m. th		
13	15.1	13.2	19.2	5.0	var. 1	2.0 m. b. he	15.1	14.0	18.5	2.0	W 1		17.0	15.3	21.0	2.0	var.	m. th		
14	17.6	14.2	21.7	0.0	O		16.5	14.8	19.8	0.7	N 1	m. th	17.5	14.9	21.7	1.0	NO 1	m. th		
15	19.1	15.2	24.3	1.7	O		18.6*	15.8	22.3	1.5	W	m. th	19.2	16.1	23.2	0.7	var.	m. th		
16	20.9	18.8	23.7	0.0	O		19.9	19.5	22.9	2.3	NO	wo	21.1	19.3	24.7	2.0	NO 1	m. th. a. g. r		
17	22.6	22.2	26.4	2.7	O 3	fh	20.1*	21.1	23.2	4.5	var. 1	m. he, wo	21.1	19.5	25.5	5.7	SW 1	0.4 m. he. wo		
18	15.5	16.6	16.3	10.0	SO 2	rg	13.0	13.6	13.8	9.7	SW	1.4 rg	14.8	15.8	15.7	9.7	W	1.4 rg		
19	13.8	12.6	16.4	10.0	S 2	22.0 rg	10.1	10.0	11.4	9.7	SW 2	26.8 m. a. r. st	12.4	12.7	13.3	8.8	SW 2	42.8 rg		
20	12.3	11.4	13.8	8.7	var. 1	11.4 rg	10.3	11.2	10.7	8.0	SW 2	9.1 m. wo, b	12.4	13.1	13.2	8.0	SW 1	22.7 rg		
21	12.2	10.8	15.3	10.0	SO 3	21.4 rg	9.6	9.1	11.2	10.0	SW 2	19.7 w, nm. rg	11.2	11.3	11.7	9.3	SW 2	35.4 rg		
22	13.1	10.8	15.8	5.7	NO 3	29.0 rg, a. he	11.0 *	9.8	13.4	6.7	W 1	3.5 b, a. he	13.9	11.7	16.5	5.0	SW	5.8 m. b. r, wo, a. b		
23	16.0	12.8	19.4	0.0	var.	he	16.3	12.2	18.8	4.3	SW 1	wo	15.7	12.3	19.0	3.3	W	m. he. th. wo		
24	18.6	17.3	21.8	1.7	S 1	he	18.9	16.4	21.8	7.0	W	1.2 na. r. wo, a. b. r	17.4	19.0	21.9	7.7	W 1	0.8 na. r. m. th. wo		
25	14.9	16.8	16.0	8.7	SO 2	9.0 rg	12.3	14.8	13.0	10.0	W 1	14.3 rg	13.9	15.4	14.9	10.0	SW 1	8.8 rg		
26	8.5	9.6	8.4	10.0	S 2	103.7 rg ²	6.5	7.2	7.0	10.0	W 1*	32.8 rg	9.7	10.6	10.5	9.7	W 1	14.1 rg		
27	8.9	9.6	8.8	8.7	S 2	16.0 rg, v	7.3	6.5	8.5	10.0	SW 1	2.3	10.1	9.0	11.3	10.0	SW 1	6.4 rg		
28	12.8	9.1	16.3	10.0	S 2	1.8 rg, n	11.8	8.6	14.4	7.7	SW 1	m. b. wo	13.4	10.1	16.4	9.7	SW 2	0.7 a. na. r		
29	15.7	13.8	19.4	1.7	S 3	8.9 m. wo, he	12.7*	11.7	15.0*	2.5	W 1	m. wo, he	16.8	18.1	18.2	0.7	SW 1	3.2 he		
30	17.1	14.0	21.2	4.0	O 3	wo	16.2	15.3	20.2	6.7	W	wo	17.1	12.8	20.1	5.3	W	m. he. th. wo		
Mittel	13.64	12.34	16.28	6.0		309.5	11.62	10.69	13.98	6.5		?	?	?	?			166.1		

Windstill: 42. N: 12. O: 27. S: 91.

Windstill: 26. N: 5. NO: 6. O: 5.
S: 5. SW: 10. W: 28. NW: 1. — 6. 21.
1^h W3. — 19. 1^h SW3. — 7. Wolkenzug
SW. — 14. id. 1^h W.

*) Die ersten Angaben von Regen-
mengen sind etwas unzuverlässig, da das
Ombrometer sich als defect erwies.

Windstill: 38. NO: 10. O: 2. S: 1.
SW: 32. W: 14. NW: 2. — 4. Frischge-
fallener tiefer Schnee auf dem Chasseral
bis zur Waldregion. — 6. 1^h W3. — 8.
Schnee auf dem Tête du Rang. — 15.
Kurzes Gewitter 6^h Ab. — 18. Regen seit
11^h Vorm. — 19. 1^h SW3. — 25. Regen
seit 11^h Vorm. — 26. 27. Wolkenzug an-
haltend aus NW.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Juni.

Genève.			St. Bernard.		Simplon.					Wasser- temperatur		Haar-Hygro- meter.			Ozon.					Ast-Hygro- meter.	
e.	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhône	Lu- gano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.			Zürich.	
												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1.	11.50*	725.05*	82.8*	-0.65*	563.58*	3.00*	597.08*	—	1	16.5	19.9	70	48	54	7	5	1	3	2	39	
	10.95*	724.94*	85.3*	-1.05*	563.01*	2.57*	596.84*	—	2	17.4	19.7	71	72	76	2	3	2	2	6	41	
	10.46*	724.81*	87.4*	-1.45*	563.18*	2.18*	596.61*	—	3	15.7	17.7	71	74	90	2	3	5	2	3	45	
	10.17*	724.74*	88.7*	-1.75*	563.01*	1.98*	596.50*	—	4	—	17.0	86	88	84	7	6	3	5	4	57	
	10.15*	724.74*	88.2*	-1.80*	562.92*	2.12*	596.50*	—	5	15.2	16.9	89	45	86	4	3	7	2	3	52	
	10.61*	724.83*	85.6*	-1.53*	562.91*	2.65	596.61	—	6	15.0	17.2	79	85	81	5	7	2	1	2	55	
	11.28	724.99	81.5	-1.05	563.00	3.50*	596.71*	—	7	15.0	17.0	71	54	86	3	5	4	5	6	53	
	12.44*	725.08*	75.7*	-0.08*	563.05*	4.45	596.83	—	8	8.6	16.3	86	70	81	6	7	6	4	4	57	
	13.78	725.10	69.4	1.01	563.12	5.44*	596.84*	—	9	8.2	16.6	78	57	83	8	8	6	1	5	54	
	14.52*	725.15*	65.4*	1.86*	563.21*	6.33	596.78	—	10	8.4	16.5	87	53	75	8	6	5	3	3	54	
	15.01	724.97	62.8	2.65	563.26	6.83*	596.81*	—	11	—	17.7	71	43	69	8	4	5	3	4	46	
	15.95*	724.92*	59.2*	3.33*	563.32*	7.10	596.56	—	12	13.2	18.6	74	37	63	6	5	5	2	4	43	
	16.78	724.72	55.9	3.67	563.39	7.51*	596.81*	—	13	15.6	19.4	75	52	84	2	3	4	2	3	48	
	16.89*	724.57*	55.5*	3.83*	563.40*	7.81	596.78	—	14	16.7	20.1	73	42	47	4	4	3	4	2	45	
	17.09	724.44	56.1	3.77	563.42	7.85*	596.83*	—	15	17.9	20.6	65	42	47	2	5	3	2	2	40	
	17.43*	724.28*	53.1*	3.33*	563.45*	7.72	596.85	—	16	17.7	20.9	75	44	53	3	4	6	3	2	40	
	17.86	724.18	53.0	2.72	563.44	7.33*	596.80*	—	17	17.4	21.7	63	44	71	3	2	5	2	3	36	
	16.95*	724.18*	55.8*	2.14*	563.46*	6.76	596.77	—	18	—	21.7	70	64	81	2	3	6	1	1	45	
	16.32	724.27	59.3	1.51	563.51	5.95*	596.85*	—	19	12.1	21.5	88	67	70	3	3	7	3	3	54	
	15.32*	724.40*	64.3*	0.91*	563.56*	5.10	596.99	—	20	10.1	21.9	72	64	70	2	5	3	1	2	51	
	14.29	724.62	69.5	0.47	563.65	4.48*	597.12*	—	21	8.1	22.3	79	79	72	3	2	5	1	2	53	
	13.48*	724.83*	73.6*	0.16*	563.73*	4.07	597.23	—	22	7.0	22.9	83	67	72	4	3	5	3	3	53	
	12.76	725.10	77.1	-0.07	563.74	3.63*	597.29*	—	23	8.8	23.4	77	46	71	5	4	3	3	2	47	
	12.09*	725.07*	80.2*	-0.33*	563.72*	3.86*	597.21*	—	24	13.5	24.0	85	45	77	8	7	3	1	3	50	
									25	—	18.8	84	83	88	3	7	3	7	4	57	
									26	12.7	19.7	85	59	91	7	4	5	1	3	57	
									27	13.7	19.6	76	64	79	8	7	1	1	2	56	
									28	13.8	20.3	82	53	62	8	3	1	1	1	53	
									29	14.0	21.0	75	48	61	3	5	2	2	1	48	
									30	14.4	21.8	71	41	60	2	5	2	5	3	45	
Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):																					
pour Genève:																					
$= 13.90 + 3.35 \sin(\mu + 49.5) + 0.13 \sin(2\mu + 141.3) + 0.25 \sin(3\mu + 244.4)$																					
$= 724.75 + 0.33 \sin(\mu - 197.7) + 0.28 \sin(2\mu + 148.9) + 0.06 \sin(3\mu + 308.7)$																					
$= 70.2 + 17.4 \sin(\mu + 234.1) + 0.07 \sin(2\mu + 344.1) + 0.15 \sin(3\mu + 64.7)$																					
pour le St. Bernard:																					
$= 0.90 + 2.59 \sin(\mu + 62.3) + 0.64 \sin(2\mu + 100.0) + 0.11 \sin(3\mu + 264.8)$																					
$= 563.35 + 0.31 \sin(\mu + 346.9) + 0.17 \sin(2\mu + 135.0) + 0.06 \sin(3\mu + 315.0)$																					
pour le Simplon:																					
$= 4.99 + 2.33 \sin(\mu + 64.2) + 0.29 \sin(2\mu + 115.3) + 0.29 \sin(3\mu + 273.0)$																					
$= 596.35 + 0.18 \sin(\mu + 336.3) + 0.20 \sin(2\mu + 159.3) + 0.10 \sin(3\mu + 335.9)$																					
Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.																					
										Mittel	13.33	19.76	77.0	57.7	72.8	4.6	4.6	3.9	2.5	2.9	49.1

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$\begin{aligned}
 & 13.90 + 3.55 \sin(\mu + 49.5) + 0.13 \sin(2\mu + 141.3) + 0.25 \sin(3\mu + 244.4) \\
 & 724.75 + 0.33 \sin(\mu - 197.7) + 0.28 \sin(2\mu + 148.9) + 0.06 \sin(3\mu + 308.7) \\
 & 70.2 + 17.4 \sin(\mu + 234.1) + 0.07 \sin(2\mu + 344.1) + 0.15 \sin(3\mu + 64.7)
 \end{aligned}$$

pour le St. Bernard:

$$\begin{aligned}
 & 0.90 + 2.59 \sin(\mu + 62.3) + 0.64 \sin(2\mu + 100.0) + 0.11 \sin(3\mu + 264.8) \\
 & 563.35 + 0.31 \sin(\mu + 346.9) + 0.17 \sin(2\mu + 135.0) + 0.06 \sin(3\mu + 315.0)
 \end{aligned}$$

pour le Simplon:

$$\begin{aligned}
 & 4.99 + 2.33 \sin(\mu + 64.2) + 0.29 \sin(2\mu + 115.9) + 0.29 \sin(3\mu + 273.0) \\
 & 596.85 + 0.18 \sin(\mu + 336.3) + 0.20 \sin(2\mu + 159.3) + 0.10 \sin(3\mu + 335.9)
 \end{aligned}$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées
en astérisque.

April 1871.

Stündliche Temperaturen.																								
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	-2.5	-2.5	-2.8	-2.5	-2.0	-0.8	1.1	1.2	1.9	3.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	3.2	3.3	2.9	2.5	1.9	1.5	1.1	0.9	0
2	1.3	1.4	1.3	1.4	1.8	1.5	1.3	2.1	3.2	4.5	5.0	6.6	6.7	6.1	6.5	5.5	5.3	5.1	4.3	4.5	4.1	3.7	3.5	3
3	2.1	2.1	2.5	2.1	1.5	1.6	2.1	4.1	5.1	7.2	9.1	8.0	8.2	8.5	8.2	7.5	6.6	5.5	5.0	4.6	4.5	4.0	3.9	3
4	3.7	2.9	2.2	2.3	2.5	2.6	3.2	4.9	6.5	9.1	9.5	10.9	11.1	10.8	11.5	11.5	11.1	10.5	8.8	7.9	6.9	6.1	5.5	5
5	3.9	3.9	3.5	3.3	3.3	3.2	3.5	3.6	4.8	5.5	5.4	7.1	7.4	7.8	7.9	7.5	7.3	7.2	6.2	6.1	6.1	4.1	3.0	2
6	2.6	1.9	1.0	1.0	0.3	0.1	1.5	3.9	7.1	8.7	10.3	11.3	11.8	12.0	12.6	12.8	12.5	11.3	10.1	9.0	8.5	7.9	5.6	4
7	3.2	2.5	1.9	1.1	1.0	0.8	1.9	3.5	6.1	7.4	8.5	11.0	12.0	12.9	12.4	12.5	12.0	11.2	9.8	8.2	7.0	6.0	5.1	4
8	3.2	2.5	2.2	2.0	1.4	1.5	2.5	6.7	8.1	9.2	11.9	13.9	14.3	16.1	15.3	14.5	14.0	13.1	11.8	10.0	8.9	7.5	6.6	5
9	4.4	4.0	3.9	3.5	2.9	2.8	5.8	7.5	11.1	12.5	13.5	14.1	14.3	14.9	12.3	9.8	9.9	9.5	9.0	8.5	8.0	7.5	7.3	7
10	7.1	6.9	6.9	6.9	6.7	6.7	7.6	9.0	7.3	7.1	8.9	9.1	9.6	10.3	8.6	8.7	8.1	7.8	7.2	7.0	6.9	6.9	6.8	6
11	5.2	5.1	4.9	5.0	4.5	4.5	5.2	7.0	9.1	9.9	10.9	13.3	13.3	13.3	15.3	14.9	13.3	12.9	10.6	8.5	7.5	6.9	6.2	4
12	3.9	3.5	3.0	2.5	2.1	2.8	5.1	7.2	9.2	11.1	11.2	12.4	14.4	15.3	16.3	16.5	15.0	15.1	11.9	11.2	9.9	9.5	10.0	10
13	11.2	10.2	10.1	9.6	9.2	9.0	9.5	9.9	10.6	11.6	14.9	16.3	17.0	16.7	16.9	16.9	15.9	14.9	13.5	12.9	12.0	11.1	11.1	10
14	9.3	9.1	8.7	8.5	8.2	8.0	9.1	11.5	12.1	13.5	14.1	15.2	17.3	16.3	16.9	16.9	16.0	14.7	13.1	12.0	11.0	9.3	8.4	7
15	7.9	7.0	5.2	5.5	5.3	6.1	8.5	8.2	8.1	8.5	8.6	9.4	9.9	9.2	10.2	11.0	11.6	11.2	9.9	3.5	7.9	7.6	7.7	8
16	9.2	9.0	8.5	8.9	8.9	9.2	9.5	10.3	11.6	12.5	13.3	14.6	14.3	15.2	11.3	12.3	11.1	11.2	11.8	12.0	12.0	11.0	10.1	11
17	11.2	10.3	10.1	9.1	8.2	8.3	9.3	11.3	12.9	12.0	12.6	13.2	10.9	11.0	11.2	10.5	11.2	10.9	10.3	10.3	10.2	9.8	8.9	8
18	8.0	7.5	7.5	7.9	7.8	7.5	7.8	8.4	9.6	10.3	12.9	13.0	13.5	15.2	17.3	17.5	16.2	16.3	14.9	13.9	11.5	10.5	9.7	6
19	8.3	8.0	7.4	7.9	7.1	7.4	8.5	10.0	12.1	15.0	17.1	16.3	13.6	17.3	16.9	17.5	16.2	15.1	14.9	13.6	13.3	12.0	11.1	10
20	7.2	6.5	6.6	6.9	6.9	5.5	5.5	7.5	8.9	9.2	10.2	10.9	11.2	11.3	10.3	10.1	6.6	7.5	6.6	6.3	6.5	6.9	6.9	5
21	5.8	5.5	5.4	5.5	5.6	5.5	7.5	8.1	8.6	9.4	11.5	10.2	10.5	9.5	9.9	10.1	10.1	9.0	8.1	8.0	7.8	3.0	8.1	4
22	12.0	12.0	11.9	11.6	12.0	11.6	11.8	12.3	13.2	14.2	14.2	13.5	13.3	13.5	14.2	14.1	13.7	13.2	13.2	15.5	15.6	1.2	15.9	1
23	12.5	12.3	12.3	12.1	11.9	12.1	11.8	12.1	12.8	14.6	15.2	14.0	14.2	13.3	13.2	13.3	10.0	10.0	9.8	9.3	9.1	8.0	7.5	0
24	6.9	6.8	6.7	6.7	6.3	6.9	9.5	10.9	11.2	11.9	12.0	12.2	14.0	12.2	11.9	12.0	12.1	12.1	10.2	9.3	8.5	8.0	7.6	0
25	6.6	5.9	4.9	4.3	3.9	4.0	6.1	8.6	10.0	10.8	11.7	11.8	14.0	12.8	13.3	13.4	13.6	12.9	11.6	10.0	9.2	8.0		
26	5.5	4.2	3.4	2.6	2.1	3.2	5.1	8.2	9.8	11.2	13.3	14.3	14.6	15.1	15.6	15.1	13.9	13.1	11.9	11.3	11.0	10.0	10.4	rg
27	9.2	8.5	8.1	7.3	6.3	6.8	9.3	10.8	13.3	13.8	14.2	14.2	13.8	12.0	10.0	8.8	8.9	8.8	7.9	7.3	7.2	7.0	7.0	na
28	7.8	7.8	7.1	7.0	7.0	7.1	8.5	8.8	9.9	12.5	12.5	12.9	12.3	11.3	13.3	13.3	13.0	10.7	9.8	8.9	7.9	7.0	7.0	he
29	5.0	4.9	4.3	4.0	4.1	5.8	6.0	9.1	10.2	12.3	15.0	14.3	15.0	14.9	16.5	17.1	15.0	12.8	11.2	11.1	11.3	11.0	11.0	th
30	9.3	9.1	8.5	7.9	7.2	7.1	8.0	8.5	9.1	10.2	11.2	10.6	10.6	10.3	9.5	9.2	8.5	8.8	8.1	8.0	7.4	6.9		
Mittel	6.4	6.0	5.6	5.4	5.1	5.3	6.4	7.5	9.2	10.3	11.4	12.4	12.4	12.4	12.5	12.2	11.5	10.8	9.9	9.2	8.7	8.0		

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwa ständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um z der frühern Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Stündliche Barometerstände.

g.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	10.6	10.4	10.1	10.0	9.9	9.9	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.3	9.1	9.1	9.2	9.3	9.6	9.9	10.0	10.1	10.1	10.1
2	10.2	10.3	10.4	10.5	10.7	10.0	11.4	11.6	11.8	12.1	12.1	12.1	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.8	11.7	11.6	11.5	11.4
3	11.2	11.1	10.9	10.8	10.5	10.5	10.4	10.5	10.5	10.6	10.6	10.5	10.4	10.3	10.3	10.4	10.5	10.7	10.9	11.1	11.1	11.3	11.5	11.7
4	11.8	11.9	12.0	12.0	12.1	12.1	12.2	12.1	12.0	12.7	11.3	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.1	11.2	11.5	11.7	11.9	11.9	12.0
5	12.1	12.2	12.3	12.3	12.5	12.6	12.8	12.9	12.9	13.0	13.0	12.9	12.6	12.7	12.7	12.9	12.9	13.0	13.2	13.5	13.6	13.6	13.7	13.7
6	13.6	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.3	13.2	13.0	12.5	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.3	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0
7	13.1	13.2	13.2	13.3	13.3	13.5	13.7	13.7	13.6	13.6	13.5	13.4	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2	13.2	13.3	13.3	13.3	13.3	13.2
8	13.1	13.0	12.9	12.9	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.1	12.0	11.5	11.3	11.2	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
9	10.9	10.9	10.8	10.7	10.5	10.5	10.3	10.2	10.0	9.8	9.3	8.9	8.3	8.1	7.9	7.9	7.9	8.6	8.1	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5
0	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.5	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.8	10.0	10.1	10.3	10.5
1	10.6	10.9	11.1	11.5	11.9	12.4	12.8	13.0	13.3	13.6	13.6	13.6	13.7	13.8	13.8	13.9	13.9	14.1	14.5	15.3	15.6	16.0	16.1	16.2
2	16.3	16.3	16.3	16.3	16.3	16.4	16.7	17.0	17.0	17.0	17.0	16.9	16.6	16.5	16.5	16.5	16.5	16.6	16.6	16.9	17.1	17.2	17.1	17.1
3	17.0	16.9	16.7	16.5	16.4	16.3	16.2	16.0	15.7	15.4	15.1	14.7	14.2	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	14.3	14.1	14.0	13.9
4	13.5	13.2	12.9	12.6	12.3	12.0	11.8	11.5	11.3	11.1	10.9	10.3	9.3	9.0	8.2	7.6	7.1	6.8	6.5	6.3	6.1	5.9	5.6	5.7
5	5.7	5.7	5.7	5.9	6.0	6.3	6.7	6.9	7.0	7.3	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	8.2	8.9	9.1	9.1	9.1
6	9.1	9.1	9.1	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	9.1	9.2	9.3	9.5	9.6	10.0	10.2	10.1	10.0	9.9
7	9.4	9.1	8.9	8.4	7.8	7.3	6.7	6.5	6.3	6.3	6.3	6.7	7.0	7.1	7.5	7.9	8.1	8.7	9.6	10.0	10.1	10.2	10.1	10.1
8	10.1	9.9	9.8	9.5	9.1	9.0	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	8.9	8.5	8.2	7.9	7.3	7.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.2
9	5.9	5.0	4.8	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.2	3.4	3.6	3.9	4.0	4.4
0	5.0	5.3	5.6	5.9	6.3	7.0	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.3	7.9	8.3	8.4	8.5	8.7	8.7	8.7	8.7	8.5	8.5
1	8.0	7.7	7.3	7.0	6.8	6.9	6.7	6.9	7.1	7.6	7.9	8.3	8.8	8.9	9.1	9.3	9.5	9.9	10.5	11.5	11.9	12.2	12.5	12.9
2	13.4	13.4	13.4	13.5	13.5	13.7	13.8	13.4	13.1	13.0	12.5	12.1	11.7	11.7	11.5	11.4	11.1	11.0	10.9	10.9	10.9	10.8	10.7	10.5
3	10.1	9.9	9.5	9.1	8.7	8.3	7.9	7.5	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.3	7.5	7.9	8.1	8.5	9.0	9.1	9.1	9.1
4	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	10.0	10.0	10.1	10.3	10.6	10.9	11.3	11.7	11.9	12.0	12.1
5	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.2	12.2	12.3	12.5	12.6	12.6	12.5	12.6	12.6	12.6	12.7	12.9	13.0	13.0	13.1	13.2	13.3	13.5
6	13.0	13.0	13.0	13.0	13.1	13.2	13.3	13.2	13.1	13.0	12.9	12.7	12.4	12.4	12.5	12.5	12.7	12.9	13.0	13.1	13.3	13.2	13.1	13.1
7	13.0	12.9	12.6	12.4	12.1	12.1	11.9	11.5	11.2	11.0	10.5	10.1	9.8	9.9	9.9	10.1	10.3	10.6	10.8	11.1	11.5	11.8	11.9	11.9
8	11.9	12.0	12.0	12.1	12.1	12.4	12.7	12.8	13.0	13.0	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.3	13.5	13.8	13.7	13.4	13.2	
9	13.0	12.9	12.5	12.3	12.0	11.7	11.4	11.1	10.5	10.1	9.1	8.1	7.6	7.3	7.1	6.2	6.1	6.5	7.1	7.3	7.7	7.9	7.9	8.0
0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	8.6	9.1	9.6	9.9	10.0	10.2	10.3	10.4	10.6	11.0	11.1	11.4	11.9	12.1	12.2	12.2	12.3
Mittel	11.0	10.9	10.5	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.6	10.5	10.3	10.3	10.3	10.2	10.3	10.4	10.6	10.9	11.0	11.0	11.3	11.1

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

April 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel	Diff.	Max	Min
1	63	64	64	63	63	62	64	66	63	61	60	58	60	60	63	78	84	85	88	88	84	82	83	82	70	1	88	58
2	81	81	82	80	78	76	77	76	71	66	62	56	52	50	52	54	56	58	60	61	62	71	70	69	67	3	82	58
3	69	69	69	69	70	69	71	71	68	60	54	53	52	48	47	48	50	59	61	62	66	69	70	71	62	-1	71	47
4	73	79	80	81	81	83	83	87	83	66	57	50	41	42	46	51	56	60	68	76	83	84	85	86	70	1	87	41
5	87	88	92	91	91	91	90	89	88	80	72	63	56	56	55	56	56	59	64	69	72	77	74	72	75	2	92	55
6	70	69	69	71	71	72	73	82	77	67	41	35	31	32	32	32	35	40	56	64	71	71	82	81	59	1	82	31
7	100	100	100	97	93	89	86	87	85	80	72	62	51	51	53	57	60	65	69	75	84	99	92	89	79	5	100	51
8	82	75	70	63	54	48	43	46	48	48	44	42	41	34	30	29	32	35	39	50	57	60	63	66	50	3	82	29
9	68	69	70	71	73	72	74	71	64	55	53	49	43	43	47	60	65	69	68	80	85	88	93	99	67	0	93	43
10	91	91	89	88	89	89	92	88	90	89	86	84	85	84	80	82	82	84	89	90	92	93	96	94	88	-2	96	80
11	93	94	96	95	92	95	91	87	81	73	61	50	44	40	38	35	36	39	59	69	77	77	84	82	70	-1	96	36
12	79	84	85	84	83	81	79	70	66	60	57	56	51	54	48	57	63	67	71	76	82	100	100	98	73	2	100	48
13	96	100	97	94	92	93	89	87	85	85	75	60	53	49	40	43	42	44	49	58	63	64	65	68	70	2	100	40
14	68	75	79	77	81	78	78	76	73	66	59	53	49	51	52	53	55	60	65	75	79	85	85	84	69	0	85	49
15	81	81	79	79	79	89	82	85	87	89	89	89	87	86	88	86	82	75	75	79	82	81	81	89	83	-1	89	75
16	90	89	89	86	79	76	75	73	67	64	58	60	54	49	72	74	88	85	82	74	76	73	75	73	74	0	90	49
17	65	61	62	77	75	76	77	78	80	84	89	85	87	90	91	100	100	100	97	92	86	84	87	87	84	1	100	61
18	92	90	90	93	92	91	91	94	93	89	86	79	81	81	75	72	71	73	73	82	89	87	90	92	85	-2	91	71
19	93	91	93	94	94	91	90	88	86	75	71	67	52	37	41	47	54	62	69	75	76	73	70	93	74	1	91	37
20	90	100	91	87	81	81	76	65	55	54	51	44	45	44	51	50	68	64	71	69	73	69	69	70	67	2	100	44
21	81	81	78	77	78	78	74	77	75	82	75	81	78	88	83	76	77	83	86	85	84	86	83	87	81	2	88	74
22	86	86	87	89	90	91	93	90	86	80	76	76	84	80	77	76	77	79	89	80	78	82	77	76	83	-2	93	75
23	75	78	79	82	83	83	87	94	85	72	57	61	63	57	55	57	73	79	78	74	73	71	69	69	73	-3	94	55
24	69	71	73	74	72	72	67	58	55	50	54	46	47	49	53	58	58	59	65	71	75	76	77	79	63	0	79	46
25	80	78	77	78	81	83	83	90	81	64	53	48	43	40	42	42	39	41	45	55	61	63	65	65	62	0	90	39
26	64	67	70	74	75	78	79	77	73	65	59	47	45	43	36	39	45	52	62	67	70	70	68	68	62	-3	79	36
27	71	74	75	74	75	77	77	71	58	53	48	45	56	73	87	89	89	87	88	88	86	86	85	84	75	2	89	45
28	86	84	87	87	85	88	90	88	86	78	68	65	61	78	76	64	62	74	74	81	87	88	90	89	80	1	90	61
29	87	88	87	86	86	85	87	84	77	71	65	56	57	60	43	35	40	49	71	68	63	60	51	50	67	-2	88	35
30	53	56	62	72	87	87	87	87	82	79	78	72	78	80	85	86	90	88	89	88	88	88	92	93	81	-3	93	53
Mitt.	79.4	80.4	80.7	81.1	80.7	80.8	80.2	79.4	72.3	70.2	64.3	59.8	57.7	61.0	57.9	56.2	62.8	65.8	70.1	74.0	76.8	78.6	79.0	79.9	72.1	0.5		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

April 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	1.4	-0.8	4.3	-2.9							3	46.0	6	89.0			11	38.7	4	0.0
2	3.8	-0.2	7.2	1.1									6	30.0			18	110.7		
3	4.9	0.0	9.2	1.4							3	3.9	2	21.9	2	30.8	14	54.4	3	0.0
4	7.0	0.0	12.3	2.1			1	0.0	2	0.0	1	0.0	2	10.0			18	74.0		
5	5.4	-0.8	8.7	3.1	2	1.0	19	27.1			2	0.2					1	4.5		
6	7.9	0.6	12.9	0.0	9	20.0	15	51.3												
7	6.8	-0.1	13.1	0.5			19	44.8											5	10.4
8	8.5	-0.2	16.6	1.8			10	0.0	2	5.7	3	28.2	1	12.2			8	21.4		
9	8.5	-0.8	15.3	2.6							10	17.5	9	18.8			5	8.8		
10	7.7	-0.3	11.1	6.5							4	0.7	6	1.4			10	29.2	4	12.6
11	8.9	0.2	15.3	4.0			1	5.0	1	3.0	2	0.0	13	24.0					7	12.9
12	9.5	-0.3	17.0	2.0			3	0.6			1	4.5	16	19.9			4	17.1		
13	12.6	-0.2	17.5	9.1			4	7.6			8	71.5	6	18.7			6	2.6		
14	12.0	-0.6	18.0	7.9			10	28.1			9	19.0			3	2.8	2	0.0		
15	8.4	-0.8	12.1	5.0			8	16.6							3	21.8	13	91.8		
16	11.4	-0.7	15.5	8.5													24	377.2		
17	10.6	-0.3	13.5	8.1									11	158.6	3	48.8	9	37.8	1	0.0
18	11.4	0.5	18.0	7.8									19	29.9			1	2.0	4	6.8
19	12.6	-0.9	18.6	7.1			1	7.0			7	3.6	8	41.6			8	36.6		
20	7.8	0.1	11.9	5.4													24	404.2		
21	8.1	-0.5	11.8	5.2													24	392.9		
22	13.5	-0.1	15.9	11.6													24	231.6		
23	11.7	0.0	16.1	7.5													24	333.8		
24	9.7	-1.0	14.2	6.1													24	95.5		
25	9.2	-0.5	14.8	3.5			8	9.7			3	12.9							13	24.8
26	9.7	-0.5	16.7	2.0	3	9.4	17	29.8											4	0.0
27	9.5	-0.6	14.8	6.1	7	99.7	11	32.5											6	37.2
28	9.7	0.1	14.1	5.8													16	75.5	8	60.8
28	10.6	-0.8	17.2	3.9							3	2.1	14	62.2			8	30.3		
30	8.6	-0.1	11.3	6.1													24	375.0		
Mittel	8.91	0.81			21	130.1	127	259.6	5	8.7	59	210.1	119	537.7	11	103.2	320	2344.6	59	165.5

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: $\text{Diff.} = \text{Wahres Tagesmittel} - \frac{t_1 + t_2 + t_3}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Beobachtungen an den registrirenden

April 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	709.6	-0.1	710.6	709.5																
2	711.4	-0.4	712.1	710.2																
3	710.8	0.2	711.7	711.3																
4	711.7	0.1	712.7	711.0																
5	712.9	-0.1	713.7	712.1																
6	712.9	0.1	713.5	712.1																
7	713.3	-0.1	713.7	713.1																
8	711.8	0.1	713.1	711.0																
9	709.2	0.2	710.9	707.9							10	4.0	9	2.0			5	1.0		
10	708.6	-0.4	710.5	708.1							4	1.3	6	5.4			8	2.1	2	1.6
11	713.5	-0.5	716.2	710.6							2	1.5	2	0.5						
12	716.7	-0.2	717.2	716.3			3	0.0			1	0.0	16	1.4			4	0.0		
13	715.1	0.2	717.0	715.9									4	1.9						
14	709.5	0.4	713.5	705.6																
15	707.4	-0.3	709.1	705.7			8	0.5									4	1.3		
16	709.3	0.0	710.2	708.9													20	0.3		
17	708.0	0.2	710.2	706.3									10	5.7	3	0.0	8	0.0	1	0.0
18	708.4	0.1	710.1	708.2									7	5.3			1	0.0	2	0.0
19	703.7	0.3	705.9	703.1																
20	707.6	-0.4	708.7	705.0													24	3.3		
21	708.5	-0.6	712.9	706.7													22	14.0		
22	712.2	0.1	713.3	710.5													14	11.1		
23	708.2	0.2	710.1	707.0													15	4.0		
24	710.1	-0.2	712.1	709.1																
25	712.6	0.0	713.5	712.1																
26	712.9	-0.1	713.3	712.4																
27	711.3	0.2	713.0	709.3	7	4.3	11	0.0											4	5.0
28	712.9	-0.3	713.7	711.9													8	0.5	6	0.3
29	708.8	-0.1	713.0	706.1							3	0.0	13	20.6			5	0.0		
30	710.0	-0.2	712.3	707.9													16	4.6		
Mittel	710.63	0.02			7	4.3	22	0.5			20	6.3	67	42.3	3	0.0	154	43.2	15	7.4

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Stündliche Temperaturen.

1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
6.3	5.9	5.5	5.5	5.5	6.0	7.3	8.6	7.6	8.6	9.9	10.5	9.6	10.5	11.0	10.3	8.7	9.0	8.3	7.7	7.3	6.1	5.1	5.0
4.9	4.0	3.8	2.5	2.8	4.0	6.1	7.5	10.1	12.1	12.0	12.1	13.4	13.9	13.8	14.1	13.9	13.8	11.9	9.9	9.5	7.0	6.5	6.5
6.6	6.3	5.9	5.5	4.9	5.9	7.9	10.1	12.0	13.9	15.2	17.4	18.6	19.2	19.2	19.7	19.9	19.5	18.9	14.9	13.3	12.1	11.0	11.5
11.9	12.2	13.8	14.3	12.9	13.1	13.7	13.9	14.6	14.9	14.1	14.8	15.9	15.5	16.1	15.0	14.9	13.7	12.1	11.4	10.7	9.9	9.5	8.9
8.9	7.7	6.5	5.5	4.5	5.6	8.5	9.5	11.3	11.1	13.0	12.9	14.2	13.8	14.2	13.9	13.9	12.6	11.2	9.5	8.9	8.2	7.1	5.5
4.9	3.9	3.9	2.6	2.1	3.5	6.2	7.8	9.5	11.1	12.5	12.9	14.8	14.5	14.9	15.0	14.5	13.8	12.2	10.4	9.8	8.6	7.9	7.1
6.5	6.1	5.1	4.3	4.1	4.9	7.2	9.1	10.1	11.2	12.1	12.5	13.0	13.1	13.4	13.2	12.9	12.1	10.9	9.1	8.2	7.9	6.2	5.2
4.5	4.1	3.9	3.1	3.1	5.5	6.2	8.1	10.8	12.2	13.1	13.7	14.6	14.9	15.4	15.3	15.1	14.9	13.5	12.1	10.0	8.2	7.0	6.3
5.0	4.3	4.3	4.7	4.7	5.5	7.1	9.6	9.7	9.2	9.0	10.1	10.6	12.5	10.9	11.2	10.5	10.5	9.5	8.8	8.0	7.7	6.9	6.2
5.7	4.9	4.2	3.9	4.3	4.9	6.1	8.2	9.0	9.9	10.9	10.7	11.7	11.9	12.1	12.1	12.2	11.5	11.3	8.4	7.7	7.4	6.0	6.0
5.5	4.9	3.9	3.5	3.3	5.3	6.9	8.0	9.1	11.1	12.5	13.9	14.7	15.2	15.9	16.1	16.0	15.6	14.3	12.2	11.4	9.4	8.1	7.0
4.8	4.3	3.8	3.2	3.5	6.9	8.7	11.1	13.1	14.9	16.1	17.4	18.5	18.1	19.5	19.1	18.9	17.9	16.6	14.2	13.1	11.5	9.9	8.9
8.2	7.2	6.7	6.0	5.5	8.2	10.2	13.2	14.8	16.5	17.9	18.9	19.0	19.7	19.6	19.1	18.1	17.1	16.4	14.1	13.1	12.9	12.0	11.0
9.4	8.1	7.1	6.1	6.1	7.7	9.0	11.6	13.1	14.4	15.8	17.4	18.7	18.6	19.1	18.7	18.2	17.2	15.9	13.4	12.9	12.2	11.5	11.5
11.0	9.9	9.5	8.1	8.1	10.3	10.4	12.5	13.1	14.4	15.2	15.7	16.4	16.5	17.2	15.8	15.1	13.3	12.5	11.9	11.3	11.1	10.3	9.9
8.1	7.2	6.1	5.5	5.8	6.3	7.5	9.5	11.9	12.1	11.1	13.3	16.0	13.3	13.0	11.4	11.4	12.9	11.1	9.6	8.4	6.1	5.5	4.9
4.6	4.2	3.3	3.2	3.2	3.7	6.0	6.7	7.5	8.1	8.8	9.8	10.2	10.1	10.2	10.0	9.1	8.9	8.5	7.9	7.5	7.3	7.1	7.0
5.9	5.3	4.6	4.0	3.5	4.5	6.3	6.5	7.9	8.9	10.5	11.5	13.0	12.9	12.6	13.1	12.9	12.2	10.7	9.0	7.9	5.3	4.6	4.0
4.0	3.1	2.4	2.0	2.9	5.5	7.9	12.2	12.6	12.9	13.5	16.9	14.2	14.1	14.7	14.1	14.2	13.3	12.2	11.1	10.0	8.4	7.0	6.1
5.0	4.7	4.0	3.5	4.2	6.3	8.7	11.4	12.5	13.6	15.4	16.9	18.0	17.9	16.9	16.9	16.2	15.1	14.1	12.8	11.0	10.0	9.1	8.5
7.5	6.9	7.1	7.2	7.3	7.9	8.9	11.1	12.9	15.1	15.2	15.1	15.0	15.3	15.6	15.9	15.1	15.0	14.1	11.8	10.5	8.9	8.0	5.1
6.3	5.7	5.1	4.5	5.0	6.3	7.3	9.5	10.9	13.4	14.3	15.8	16.4	17.5	17.5	17.1	16.9	16.0	14.3	12.6	11.0	9.8	8.9	7.9
7.3	6.5	5.9	5.1	6.1	7.2	9.1	11.9	13.8	15.1	16.4	18.4	19.4	20.0	20.4	20.1	19.9	19.5	17.0	15.9	14.0	12.8	11.8	10.3
10.0	9.3	8.7	7.5	9.1	9.8	11.9	14.5	15.2	16.5	18.2	19.9	20.6	20.9	21.1	21.0	20.5	19.9	18.5	15.9	14.0	12.3	11.1	10.0
9.4	8.8	7.9	5.9	6.7	8.1	11.5	13.5	15.3	17.8	19.1	20.5	21.6	21.9	21.9	21.9	21.3	20.7	19.8	17.3	16.1	13.5	11.4	10.9
10.8	10.8	9.5	10.0	10.7	12.1	15.6	17.7	18.9	20.9	22.1	22.2	20.2	18.3	19.1	20.7	19.9	19.0	17.3	15.9	15.1	14.1	13.5	12.9
12.0	11.7	11.5	11.0	10.9	11.2	11.8	12.2	13.2	13.9	14.2	15.0	14.1	13.1	13.5	12.6	12.0	12.0	11.5	11.1	10.7	10.5	10.5	10.4
12.8	12.2	12.0	11.6	11.7	12.6	13.3	14.9	15.5	16.2	16.9	17.2	18.0	20.0	20.1	20.2	20.1	19.8	18.9	17.1	16.1	15.1	14.4	13.5
10.8	9.5	9.0	9.4	11.0	11.3	15.3	16.4	18.3	18.5	20.0	21.5	22.5	22.9	23.8	24.5	21.2	21.1	20.9	18.5	17.0	14.9	14.0	12.2
11.9	11.2	11.0	10.5	11.9	14.5	16.9	19.1	20.1	22.4	21.9	21.8	23.6	23.3	22.8	22.1	22.9	22.0	20.6	18.9	16.9	14.5	13.6	12.9
11.1	10.1	9.3	8.9	9.9	11.9	15.1	16.8	17.9	19.0	20.7	21.6	21.2	21.5	21.7	21.4	20.2	19.3	18.5	16.1	14.7	14.5	13.9	12.9
7.9	7.2	6.3	6.1	6.3	7.6	9.8	11.7	13.3	13.8	14.9	15.8	16.4	16.5	16.7	16.5	16.0	15.5	14.3	12.6	11.2	10.3	9.5	8.6

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Beobachtungen an den registrierten

Mai 1871.

Tag.	Stündliche Barometerstände.																						
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h
1	12.4	12.5	12.5	12.7	12.9	13.1	13.5	13.9	14.1	14.4	14.5	14.5	14.5	14.6	14.7	14.9	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1	16.3	16.4
2	16.4	16.3	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.1	16.0	15.7	15.3	15.0	14.8	14.5	14.3	14.1	14.0	13.9	13.7	13.6	13.5	13.4	13.3
3	13.1	12.0	12.0	12.0	12.9	12.9	12.8	12.5	12.3	12.1	12.0	11.7	11.1	11.0	10.8	10.5	10.3	10.1	10.1	10.1	10.2	10.2	10.3
4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.5	10.6	10.7	10.7	10.7	10.8	10.9	10.9	11.0	11.1	11.4	11.5	11.7	11.9	12.2	12.4	12.5	12.6
5	12.7	12.9	12.9	13.0	13.4	14.0	14.2	14.3	14.5	14.6	14.5	14.3	14.2	14.1	14.1	14.0	13.9	14.0	14.0	14.3	14.9	15.0	15.0
6	15.1	15.1	15.2	15.3	15.5	15.6	15.8	15.7	15.5	15.4	15.1	15.0	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	15.0	15.0	15.0	15.0
7	14.9	14.8	14.7	14.6	14.6	14.6	14.5	14.5	14.5	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.8	14.8	14.9	14.9
8	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.1	15.0	14.9	14.6	14.3	14.1	13.8	13.5	13.1	12.9	12.5	12.3	12.1	12.0	11.9	11.9	11.9
9	10.1	10.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.0	9.1	9.3	9.6	9.8	10.0	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	10.0	10.0	10.0	10.1	10.3	10.3
10	10.8	10.8	10.8	10.9	10.9	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8	10.6	10.4	10.4	10.3	10.1	10.1	10.1	10.2	10.3	10.5	10.6	10.6
11	10.7	10.8	10.8	10.9	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8	10.5	10.3	10.1	10.0	10.0	10.0	9.9	9.8	9.8	9.8	9.8	9.9	10.0
12	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.9	9.5	9.3	9.0	8.6	8.4	8.2	8.1	7.9	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
13	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.7	6.5	6.2	6.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.0	5.0
14	5.0	4.9	4.5	4.1	4.0	3.8	3.7	3.6	3.4	3.2	2.9	2.8	1.9	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.4	1.7	1.9	1.9	2.0
15	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.1	2.1	2.1	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.7	4.0	4.3
16	4.0	4.1	4.1	4.2	4.3	4.7	5.0	5.5	5.8	5.9	6.6	6.4	6.5	6.5	6.5	6.7	6.9	7.0	7.1	7.2	7.4	7.2	7.3
17	6.8	6.5	6.2	6.0	5.7	5.4	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	4.7	4.6	4.7	4.9	5.0	5.2	5.5	5.8	6.0	6.4	6.6	6.8
18	7.1	7.3	7.5	7.9	8.1	8.5	9.1	9.5	9.6	9.7	9.9	10.1	10.1	10.5	10.9	11.0	11.2	11.9	12.5	13.4	14.1	14.8	15.0
19	15.1	15.1	15.1	15.1	15.3	15.5	15.7	16.0	16.1	16.4	16.6	16.6	16.6	16.8	16.8	16.9	17.1	17.5	17.9	18.2	18.6	19.0	19.3
20	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.8	18.6	18.4	18.1	18.0	17.9	17.4	17.2	17.1	17.1	17.1	17.1	17.3	17.4	17.5	17.6	17.7
21	17.5	17.5	17.5	17.5	17.4	17.5	17.6	17.6	17.6	17.6	17.5	17.3	17.1	17.1	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.1	17.2	17.1	17.1
22	17.0	16.9	16.8	16.6	16.5	16.5	16.2	16.0	15.6	15.2	15.0	14.6	14.2	14.1	13.9	13.8	13.5	13.5	13.6	13.9	14.0	14.0	14.0
23	13.9	13.9	13.9	13.9	13.8	13.8	13.7	13.7	13.5	13.3	13.1	12.9	12.6	12.5	12.2	12.1	12.0	12.0	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3
24	12.6	12.7	12.7	12.7	12.9	13.0	13.0	12.9	12.5	12.3	12.0	11.6	11.3	11.1	11.1	11.0	11.0	11.0	11.1	11.3	11.5	11.7	11.8
25	12.1	12.3	12.5	12.6	12.9	13.1	13.4	13.4	13.2	13.1	13.0	12.9	12.5	12.6	12.6	12.6	12.7	12.9	13.1	13.3	13.5	13.9	13.9
26	14.0	14.1	14.2	14.3	14.3	14.5	14.6	14.6	14.5	14.3	14.1	13.9	13.6	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.8	13.9	14.0	14.0	14.0
27	13.9	13.8	13.5	13.4	13.2	13.3	13.4	13.2	12.9	12.5	12.3	11.9	11.4	11.1	10.9	10.0	9.9	9.8	9.6	9.5	9.4	9.4	9.4
28	9.8	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1	9.3	9.6	9.8	10.0	10.1	10.4	10.5	10.7	10.9	11.1	11.2	11.4	11.3	12.2	12.3
29	13.2	13.3	13.3	13.6	13.9	14.1	14.4	14.5	14.5	14.5	14.3	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	14.3	14.5	14.6	14.7	14.8
30	14.5	14.5	14.3	14.2	14.1	14.1	14.0	14.0	13.6	13.5	13.2	13.0	12.6	12.5	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.5	12.5	12.5	12.5
31	12.5	12.3	12.2	12.1	12.0	12.0	12.0	11.9	11.5	11.4	11.2	11.0	10.6	10.6	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.9	10.9	10.9	10.9
Mittel	11.9	11.8	11.8	11.8	11.9	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.6	11.4	11.3	11.3	11.2	11.2	11.3	11.4	11.5	11.7	11.8	11.8

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Mai 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	7.7	-0.3	11.1	5.0													24	188.8		
2	8.9	-0.7	14.1	2.1			3	3.4			10	66.0					11	11.1		
3	12.9	-0.8	19.9	4.5			13	14.1					1	7.0			10	32.4		
4	13.3	-0.1	16.2	8.9													24	221.4		
5	9.9	-0.6	14.6	4.5													22	88.1	2	0.5
6	10.5	0.2	15.0	2.1			16	94.7			6	56.5							2	0.0
7	9.1	-0.3	14.5	4.1			24	269.7												
8	9.8	-0.5	15.4	2.9			24	108.6												
9	8.2	-0.4	12.7	4.0			10	0.7	2	0.0			11	19.3	1	0.0				
10	8.4	-0.1	12.3	3.8			15	145.1					7	28.2					2	7.8
11	10.2	-0.4	16.2	3.2			24	87.5												
12	12.2	-1.2	19.5	3.0			10	0.0			2	3.9	9	50.7					3	0.0
13	13.6	-0.5	19.9	5.5			6	7.0	2	0.0	2	1.5	4	18.2	4	29.8			6	0.0
14	13.1	-0.4	19.2	5.7			24	86.6												
15	12.5	-0.2	17.2	7.6			19	84.7	1	8.0									4	33.8
16	9.5	-1.1	16.1	4.9			7	19.6	1	2.8	6	9.1	3	0.2			5	14.6	2	5.8
17	6.8	-0.7	10.3	3.1			9	24.8	2	0.9	13	64.6								
18	8.1	-0.9	13.9	4.0			24	85.4												
19	9.8	-0.9	16.9	1.9	4	1.7	4	1.9			5	19.4	4	21.1			3	0.0	4	15.7
20	11.8	-1.2	19.6	3.8			5	4.6	1	7.0	11	29.2							7	0.0
21	11.3	-0.1	15.9	5.1			6	0.0					7	34.5			3	0.0	8	35.9
22	11.2	-0.8	17.5	4.5			13	110.3			1	12.3	1	10.7					9	29.3
23	13.5	-0.7	20.9	4.9			21	69.5											3	11.7
24	14.8	-0.7	21.2	7.5			24	103.6												
25	15.1	-1.8	22.1	5.5			18	46.7											6	34.1
26	16.1	-0.8	23.1	9.5			11	3.8					8	15.5	2	5.2	2	4.6	1	1.0
27	12.1	-0.1	15.1	10.7			2	1.0					4	42.5			15	48.6	3	0.6
28	15.8	0.0	20.9	11.5			10	12.3					3	10.6			4	21.8	7	1.5
28	17.5	-0.5	24.5	8.9			3	0.0			3	2.5	7	18.8			10	4.1	1	0.0
30	17.8	-1.8	23.9	10.4			5	0.0			4	9.9	6	35.7			2	0.5	7	1.1
31	16.2	-0.8	21.9	8.8			5	19.2	1	4.5							8	46.6	10	6.6
Mittel	11.85	0.60			4	1.7	355	1404.8	10	23.2	63	274.9	75	313.0	7	35.0	143	682.6	87	184.9

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_2 + t_1 + t_0}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Beobachtungen an den registirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Mai 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Temper.	Wind.	Bar.
1	79	82	84	82	82	81	62	52	57	52	52	48	52	37	53	67	70	74	76	77	84	83	90	89	69	3	99
2	90	89	90	91	90	89	82	75	66	58	53	42	35	36	37	39	43	47	51	52	56	62	63	60	62	1	9
3	68	70	75	77	78	76	72	67	61	56	54	53	47	47	45	46	47	53	59	65	73	77	84	77	61	0	84
4	73	67	64	61	61	59	57	55	50	53	55	53	51	49	50	51	53	60	62	67	67	67	66	63	58	0	73
5	64	62	61	64	63	62	56	31	47	40	35	39	37	35	35	38	44	50	54	56	59	59	58	66	51	0	66
6	71	70	71	80	82	78	70	61	53	45	42	44	42	39	36	40	45	53	61	63	67	73	72	76	60	0	82
7	80	82	87	87	86	80	68	53	48	39	37	37	37	40	43	45	48	53	58	67	73	72	71	73	61	2	87
8	72	93	92	91	85	79	71	66	48	44	44	45	38	41	44	47	51	56	59	64	72	77	81	84	64	4	93
9	86	86	85	86	84	84	79	74	77	80	83	89	87	80	78	77	76	76	78	77	71	66	68	66	79	0	86
10	70	73	76	78	79	79	73	60	54	53	52	48	46	44	43	43	45	53	57	61	68	70	74	78	64	2	79
11	81	82	83	83	81	77	73	69	45	60	54	49	46	43	48	48	49	56	65	72	78	83	82	83	66	0	83
12	87	87	87	87	88	82	77	68	58	51	44	36	32	32	36	37	42	50	57	67	72	76	78	78	63	3	88
13	80	82	84	83	84	82	77	68	61	52	46	42	40	40	36	38	37	37	46	52	56	57	56	58	58	0	84
14	61	62	66	79	73	72	74	72	67	63	56	51	38	38	39	42	47	54	61	69	74	74	74	79	62	0	79
15	82	79	77	78	75	72	69	66	62	57	54	50	47	46	48	51	58	66	69	71	76	76	77	74	66	2	82
16	74	76	77	79	80	83	78	71	64	60	64	54	48	50	54	76	69	71	74	81	89	100	96	100	74	2	100
17	97	100	97	97	95	90	81	75	71	67	64	61	59	59	59	62	66	67	77	80	82	80	79	78	77	3	100
18	81	79	76	77	83	80	72	68	65	59	52	41	37	38	43	41	38	42	46	54	63	67	70	70	60	3	83
19	72	71	71	70	71	69	64	56	46	42	38	36	37	40	41	41	48	52	57	64	69	72	73	86	58	1	86
20	85	86	93	88	85	83	75	76	59	48	43	37	30	31	37	39	43	52	60	67	75	74	78	82	64	4	93
21	86	86	84	81	80	81	76	67	53	46	44	43	43	43	44	44	47	54	59	65	75	75	83	90	65	0	90
22	94	93	90	89	86	83	72	68	63	52	46	43	40	38	39	42	44	53	61	62	71	73	74	73	65	4	94
23	94	97	92	88	82	83	71	67	63	58	53	49	45	44	46	47	49	49	50	59	59	61	57	63	64	6	98
24	67	68	72	74	72	72	68	66	61	57	54	49	48	45	44	40	41	40	46	52	59	61	71	69	58	0	74
25	69	70	70	72	71	71	63	61	55	51	46	42	39	39	41	45	46	53	59	65	70	69	84	81	60	3	84
26	78	74	83	77	73	68	62	58	56	52	48	46	47	48	50	51	60	60	61	63	98	77	76	76	63	-6	83
27	78	82	83	83	86	87	87	87	84	81	77	73	69	70	69	72	74	78	81	86	89	86	84	83	80	-2	87
28	85	86	86	85	84	83	84	85	83	80	79	75	70	71	73	74	76	81	84	87	90	84	81	81	81	0	90
29	80	79	80	80	79	77	75	75	72	66	58	57	43	37	35	34	44	56	62	67	77	76	72	80	65	0	80
30	77	76	78	75	70	67	64	58	56	50	43	46	41	43	44	46	48	55	55	62	65	69	64	83	60	3	83
31	86	89	86	84	80	74	68	63	55	45	39	36	36	36	39	40	41	50	53	67	63	66	65	66	60	3	89
Mitt.	79.6	79.9	80.6	80.8	79.6	77.6	71.6	65.7	60.6	55.3	51.8	48.8	44.7	44.6	46.1	48.5	51.3	56.5	60.9	66.5	71.7	73.0	74.1	76.3	64.3	1.5	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

Juni.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	7.9	24.3	6.6	17.6	13.5	27.8	5.3	22.0	10.2	22.9	5.2	19.1	1.5	16.0	0.3	17.9
2	8.4	18.3	2.8	10.3	13.3	22.8	7.0	17.5	8.2	16.3	4.2	9.0	2.7	11.4	3.0	12.9
3	4.0	18.0	-0.1	3.5	9.1	16.5	4.0	12.0	4.9	8.3	0.0	2.0	-1.4	3.0	-1.6	5.0
4	3.8	9.1	-0.9	2.2	6.6	13.9	3.0	8.5	4.9	7.4	-0.7	6.3	-2.2	7.7	-1.7	6.0
5	5.0	15.3	1.5	7.3	8.5	16.1	5.0	16.0	6.2	16.1	2.0	12.3	-2.9	6.7	-2.5	8.1
6	5.6	10.2	1.0	4.1	8.5	15.5	5.0	10.0	6.0	8.8	1.6	11.9	-2.0	6.0	0.1	6.3
7	3.5	14.4	0.3	7.4	8.0	15.5	3.0	14.3	5.2	13.4	1.1	8.3	-2.2	5.5	-1.0	8.0
8	5.0	11.4	0.6	6.6	7.0	16.0	4.5	10.2	6.4	10.5	1.3	6.3	-0.3	2.5	0.2	4.4
9	6.0	12.9	2.4	6.3	7.0	19.6	5.7	14.0	7.3	13.5	2.3	9.8	-1.0	7.3	0.4	9.7
10	4.7	13.1	2.5	9.0	9.5	17.5	6.0	15.0	7.9	15.0	2.4	5.8	1.1	1.6	1.0	8.3
11	5.9	18.8	3.5	12.2	9.7	22.9	3.2	24.0	7.3	20.0	1.6	12.6	0.1	10.9	0.7	10.1
12	3.9	21.9	7.0	15.5	10.0	24.5	2.3	24.0	7.4	20.6	2.3	15.1	-0.9	11.3	-2.1	13.5
13	6.2	22.2	7.5	15.6	12.6	26.2	6.0	21.0	10.2	19.5	6.2	12.2	3.5	11.1	4.1	11.0
14	7.1	24.8	9.6	18.4	12.0	26.9	5.0	28.0	9.3	22.3	7.2	19.2	4.0	15.0	4.6	16.3
15	8.6	27.4	12.1	22.4	15.0	29.3	6.8	30.3	12.5	27.6	8.9	22.2	2.2	16.2	1.4	18.7
16	12.3	27.1	14.3	22.1	17.0	28.0	11.0	31.5	15.5	27.2	9.1	23.4	6.0	14.8	5.3	17.7
17	11.8	25.0	9.8	20.4	18.0	27.0	10.5	29.0	15.6	30.2	11.6	24.5	8.0	15.0	8.4	20.0
18	11.1	16.3	8.0	19.3	13.5	22.0	12.3	20.5	15.2	18.4	8.9	16.0	9.4	12.0	8.8	16.7
19	11.3	15.4	7.0	10.5	12.0	19.6	10.0	19.0	10.9	18.5	1.5	9.9	1.1	10.2	3.1	9.7
20	8.6	13.5	4.9	9.9	10.8	18.2	8.0	17.3	10.9	18.5	3.4	15.4	2.0	10.6	1.9	13.2
21	10.0	14.7	5.5	9.4	11.0	18.0	9.2	15.0	10.7	18.3	5.1	13.0	2.5	11.0	2.5	11.9
22	9.1	17.8	5.1	13.5	11.0	22.0	9.0	23.0	10.7	18.3	4.6	14.0	2.5	13.1	2.2	12.7
23	5.7	24.5	7.0	18.9	11.0	27.5	4.9	29.0	9.2	24.2	4.8	19.9	2.0	12.2	0.3	14.6
24	12.0	22.3	9.9	20.8	14.0	28.0	10.9	27.0	14.7	25.3	9.2	22.3	4.3	15.4	3.0	17.3
25	13.1	15.2	4.5	13.4	13.4	20.3	10.0	20.5	10.7	19.3	9.0	15.9	4.2	12.0	7.4	12.2
26	6.3	11.3	1.0	5.0	8.5	13.5	6.2	12.5	5.9	12.9	2.4	6.0	2.0	8.4	1.2	7.3
27	5.6	12.5	1.5	5.0	8.6	16.1	5.2	11.0	6.1	9.6	2.3	9.1	1.4	6.2	0.7	5.6
28	7.3	16.3	2.3	13.0	9.3	22.0	6.5	17.5	7.3	16.3	5.4	10.6	1.2	9.4	1.1	9.7
29	10.1	20.9	7.0	14.0	12.3	23.7	9.3	24.0	12.4	20.7	6.2	15.7	2.7	14.2	2.2	13.6
30	5.9	24.4	8.2	20.7	12.2	24.5	5.9	25.5	9.6	25.3	8.0	20.7	1.5	17.2	-0.1	20.0
Mittel	7.54	17.81	5.10	12.48	11.10	21.41	6.74	19.64	9.38	18.21	4.57	13.65	1.80	10.50	1.33	11.95

Winterthur.

1861.

Furr

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.					
	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.
1	6.5	717.0	m.a.r, wo	-3.6	736.8	n	5.8	728.4	he, nm. r	9.6	723.1	m. r, b	8.0	732.2	m. n, he ²	19.4	724.8	rg
2	-0.2	721.9	na. m. s, b	-1.0	738.7	wo	4.0	729.0	na. m. r, wo	8.8	726.5	he ²	10.1	730.1	m. n, wo	16.2	724.6	na. m. r, w
3	-5.0	729.6	m. b, he	0.8	738.1	he ²	5.7	728.2	wo, a. r	9.6	727.2	he, a. wo	9.7	726.6	he, a. b	13.2	727.5	m. r, w
4	-5.4	726.1	wo, a. s	-0.3	731.6	m. n, he	7.2	724.5	wo, a. s	10.5	725.6	he	7.6	720.6	m. he, r	16.1	728.1	th, he
5	-2.4	722.8	wo, a. b	-2.8	728.7	he ²	2.9	734.2	wo	13.3	724.2	m. r, wo	5.5	721.5	na. m. r, s, wo	13.8	726.1	na. m. r
6	-8.9	725.2	m. wo, he	-2.8	726.1	m. nb, he	4.4	731.8	wo	11.0	728.2	na. m. r, wo	7.8	724.8	m. r, wo	13.6	723.6	r
7	-9.8	729.9	he, a. wo	1.8	722.5	m. nb, he	6.2	726.3	na. r, r, a, s	8.6	729.6	m. wo, he	6.8	723.1	wo	15.0	723.5	m. n, h
8	-9.4	731.5	m. b, wo	-1.2	720.6	m. nb, he	4.6	733.9	wo	8.2	731.0	m. he ² , wo	9.0	721.2	th, he	18.6	722.8	he ²
9	-6.8	731.9	wo	1.6	715.4	he, a. r	6.8	733.5	na. r ⁰ , he	6.0	731.4	wo, a. he	10.8	721.8	th, he ²	19.2	723.7	he, a.
10	-6.0	732.5	m. b, wo	3.8	725.0	m. r, b	5.8	731.1	he, a. wo	6.8	732.0	he	15.1	722.4	th, he	14.2	728.2	na. m. r, v
11	-5.0	731.7	m. nb, wo	-0.8	717.2	m. s, b	8.6	716.5	st, nm. s	8.8	730.9	he	16.4	721.2	th, wo	16.8	731.8	m. he, v
12	-5.5	730.8	m. nb, b	-2.8	721.7	he ²	4.0	712.1	na. m. st, s	9.2	727.7	he	16.4	722.2	wo	18.1	732.2	th, wo
13	-6.0	723.6	wo	1.6	726.1	m. he, wo, a, r	3.6	715.6	m. wo, s	8.5	726.6	he ²	17.8	726.7	he	17.8	729.3	m. n, l
14	-6.4	722.8	wo, nb	4.0	732.8	he ²	1.8	730.6	wo, a. s	11.4	727.5	he	17.1	723.7	na. r, wo	19.4	728.4	th, he
15	-9.0	723.7	m. s, wo	0.6	727.2	wo	1.6	733.1	he	11.7	727.5	he	12.0	731.8	m. n, b	20.3	727.5	he
16	-8.2	724.0	m. a. s, b	3.0	725.3	m. n, he	3.9	731.4	he ²	9.8	733.6	he ²	14.2	728.1	m. wo, he	21.5	727.1	na. m. r,
17	-8.0	727.8	wo	4.6	724.6	he	3.4	728.2	m. s, wo	11.4	732.8	he ²	14.2	724.7	m. a. r ⁰ , he	21.9	726.5	he, nm, g
18	-7.4	731.8	b	2.6	723.3	m. n, b	3.9	718.8	m. s, wo	12.2	728.4	he ²	10.0	728.4	he	20.8	728.0	th, he
19	-6.2	731.9	m. wo, he	1.3	724.6	m. n, wo	2.8	709.5	m. s, r	12.2	725.8	he ²	11.1	730.6	he	22.6	728.2	he ²
20	-7.7	734.6	m. n. s, b	2.6	726.0	m. n ² , wo	3.6	721.8	m. r, wo	5.7	728.2	he ²	11.6	733.9	he ² , a. wo	24.0	729.3	he ²
21	-2.9	740.0	m. nb, wo	4.1	727.3	m. n, he	4.7	715.9	m. a. r, wo	9.1	721.6	he ²	14.0	734.8	wo	24.4	728.6	he ²
22	-0.2	735.2	m. b, wo	7.6	726.0	m. n, wo	4.9	722.5	m. nm. s ⁰ , he	9.6	717.8	he	14.9	730.8	m. r, wo	25.8	725.8	he ² , nm
23	0.6	733.8	m. wo, he	3.5	722.7	m. n, wo	4.2	727.9	he ²	7.9	718.6	na. r, wo	15.6	728.9	m. n, he	23.8	724.1	m. he ² , g
24	-3.2	735.4	m. a. n, he	6.6	726.5	m. n. r, wo	4.4	725.5	he ²	7.4	723.0	he, a. wo	17.2	723.5	he, wo	19.8	727.5	na. g, l
25	-6.1	736.7	na. m. n, he ²	5.2	725.6	na. r, wo	7.6	723.4	he	9.2	725.9	he	17.6	723.6	he	21.0	726.3	th, he
26	3.7	737.6	he, wo	5.5	725.1	m. n, he	7.4	719.4	he	13.2	726.7	he	18.4	726.5	he ²	22.5	722.5	th, he, l
27	2.4	736.8	he, a. wo	6.1	727.6	m. n, wo	9.5	716.7	he	12.7	726.8	m. he, wo	20.6	727.4	he ²	15.5	720.7	na. m. r, v
28	0.5	735.8	m. n, he	6.0	726.2	m. n, wo, a, r	9.8	716.7	he ²	6.2	724.2	na. m. r, wo	21.0	725.6	he, a. st. r ⁰	18.0	721.8	wo, nm, s
29	0.8	734.9	n, b				11.2	718.4	he ²	7.6	727.2	wo, a. s	19.5	724.4	na. a. r, he	17.6	724.5	r
30	-1.9	734.8	n, wo				9.5	720.3	na. r, he	6.1	731.8	m. n, he ²	18.5	725.3	m. wo, he	15.8	725.8	r
31	-4.8	735.2	n				8.9	719.9	wo, a. he ²				18.1	726.4	a. r, he, a, g			
Mitt.	-4.18	730.58		2.06	726.89		5.52	723.99		9.41	727.01		13.75	726.17		18.87	726.26	

I.	Ther.-Max.	1.	7.8.	Ther.-Min.	8.	-18.4.	Bar.-Max.	21.	740.1.	Bar.-Min.	1.	716.3.
II.	"	21.	11.2.	"	1.	-9.0.	"	2. 3.	739.8.	"	9.	714.5.
III.	"	20.	20.5.	"	15.	-1.5.	"	8.	734.4.	"	19.	707.3.
IV.	"	21.	20.4.	"	21.	-1.5.	"	17.	734.0.	"	22.	717.6.
V.	"	28.	28.8.	"	1.	-0.4.	"	21.	734.7.	"	8.	719.3.
VI.	"	22.	33.0.	"	4.	6.7.	"	12.	732.7.	"	27.	720.8.

April 2. 3. 8. Morg. auf den Höhen Reif. 12. Morg. Eis. — Mai 18. 19. 20. Morg. auf den Höhen starker Reif.

Das mit * bezeichnete Tagesmittel ist das Mittel aus der Maximal- und Minimaltemperatur des betreffenden Tages.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tempera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
14.0	731.8	wo	20.8	730.4	m. wo, he	18.7	729.2	he ²	13.8	725.9	na. r, he	6.8	717.7	aa.m.r,wo	9.0	730.1	rg, wo
15.6	729.5	wo, a. he	22.5	726.7	he, na. g	19.5	727.6	he ²	13.4	726.3	m. n ² , he	6.6	714.9	na.m.r,wo	3.6	735.8	he, a. wo
17.8	726.0	na. r, he	18.1	732.2	m. r, b	22.7	727.1	he ²	14.5	728.7	m. n ² , he	4.2	719.6	he ²	2.8	733.8	wo
16.6	722.0	he	16.7	733.4	he ²	22.0	729.8	he	15.4	729.0	m. n, wo	4.3	728.8	m. wo, r	1.3	732.1	wo
19.6	719.1	m.he,r,a,g	20.0	730.1	he ²	20.9	730.8	he, a. wo	15.4	730.2	m. n, he ²	2.8	730.7	m.a.n,wo	-0.1	724.6	wo
17.1	721.7	he, a. r	23.8	730.5	he ²	20.6	726.9	m. n, he ²	14.5	732.3	he ²	1.6	726.8	m. n, wo	2.4	724.0	na. s, wo
18.6	723.0	he	22.2	729.6	m. r, he	16.6	728.4	m. r, he	13.9	731.5	m. n ² , he ²	9.2	720.3	r	0.8	718.1	m. s, r
17.8	725.8	he ² , na. g	22.3	728.0	he	16.6	730.6	he ²	14.1	729.4	m. n, nb	8.8	715.7	m. r, wo	8.6	725.6	wo
17.5	723.6	wo, nm. r	22.1	729.9	na. r, he	14.9	728.1	he	14.8	730.5	m. n, he	9.5	713.5	r	2.6	730.5	n
16.7	728.4	m. wo, r	22.4	729.8	m. wo, he	15.3	724.5	r	14.8	729.2	he ²	3.7	723.2	m.he ² ,wo	2.6	730.6	na. r, n
17.2	727.7	he	21.3	729.8	he ²	14.4	724.2	r	12.6	724.4	m. n, he	8.1	727.8	na. r, he	0.7	733.1	n
18.3	723.3	he	21.7	728.4	he ²	13.8	730.0	m. n, he	15.1	732.7	aa.m.r,wo	6.8	726.8	m.n,b,a,r	0.6	733.8	m. n, nb
21.5	720.8	wo, nm. g	26.9	728.5	he ² , a. g	13.6	732.5	m. n, he	12.4	733.0	m.nb,he ²	9.6	723.0	na. r, he	-0.7	727.4	n
20.6	723.1	he	23.5	729.7	he ²	13.8	727.6	m. n, wo	11.3	732.2	m. n, wo	10.4	717.5	na. r, wo	-0.5	731.6	m.a.n,he
21.8	722.8	wo, nm. r	24.9	727.8	he ²	13.5	725.8	r	12.1	731.7	m. n, wo	5.2	717.4	na.m.r,wo	5.0	732.8	m.a.r,wo
18.1	724.8	na. m. a. r	24.5	724.9	he ²	13.6	725.9	wo, mn. r	12.5	731.8	he ²	6.0	718.8	wo	4.4	731.1	na. r, wo
18.7	728.7	m. r, he	24.2	728.2	he, a. g	12.1	727.5	rg, a. wo	10.6	730.3	m.n,a.he ²	3.8	723.2	aa.m.s ² ,wo	3.6	731.7	wo
18.5	726.4	he	20.2	730.1	he ²	12.8	730.6	m. r ⁰ , wo	10.4	729.5	wo	2.1	731.4	wo	5.2	722.7	wo, a. r
18.8	725.2	he ²	21.9	727.8	he ²	12.2	730.5	he	10.0	728.4	m. nb, he	0.5	739.4	wo	3.2	722.8	m. s, wo
21.1	724.8	he, a. g	18.6	729.9	r	11.2	728.2	m. rf, he ²	10.6	725.6	he	-1.0	737.1	m. n, wo	1.7	729.9	m. st, wo
21.7	726.8	m. wo, he	17.4	731.6	m. wo, he	15.4	726.0	rg, wo	8.6	727.0	m.nb,he ²	-1.7	732.1	m. n, he ²	-1.0	730.9	wo
22.5	726.6	he	17.6	733.2	he	14.2	724.4	rg, wo	8.1	727.9	he	4.2	725.2	m. he, wo	-1.8	729.9	wo, a. b
23.1	723.8	he, a. g	17.7	732.5	he ²	17.2	724.5	m. wo, he	11.9	731.3	m. n ² , wo	11.6	717.0	rg, st	-3.8	730.4	wo
20.0	728.2	m. wo, he	18.7	730.9	m. r, wo	18.2	721.9	m. he, r	11.8	731.4	nb	4.5	722.0	na. r, he	-3.0	731.5	he, a. wo
19.4	727.5	he ²	14.7	729.9	m. r, wo	14.2	720.3	na. r, r	9.5	729.8	m. nb, wo	4.6	732.1	na. s, wo	-3.7	731.8	he ²
20.7	723.7	m.he ² ,a,r	14.4	733.2	wo	11.3	723.4	aa.m.r,wo	9.5	727.9	m. wo, he	3.3	729.7	wo, b	-3.1	731.3	m. b, wo
19.8	724.9	he	17.0	734.0	he	11.8	726.4	na. r, r	8.0	725.1	m.n,a.he ²	7.6	727.8	m. r, wo	-5.2	735.7	wo
18.0	723.8	m. r, he	17.1	730.9	he ²	13.8	727.9	m. n, wo	6.5	723.1	na.m.n,b	9.8	726.0	r	-4.7	736.2	m.wo,a,he ²
15.5	730.4	he ²	18.9	729.6	he ²	12.1	729.2	m. n, he	6.8	719.2	m. n, b	4.2	731.5	n	-4.1	734.7	b, a. nb
18.3	729.3	he ²	21.8	732.4	he ²	11.5	728.8	m. n ² , he ²	5.9	721.1	m. n ² , b	3.6	731.6	m.he ² ,wo	-3.0	733.2	nb, a. wo
21.7	730.0	he	20.0	733.0	he				7.2	722.1	na. r, r				-3.9	734.7	wo, a. nb
18.94	725.73		20.45	730.21		15.27	727.27		11.48	728.27		5.35	724.87		0.61	730.32	

II.	Ther.-Max.	23.	29.4.	Ther.-Min.	29.	9.5.	Bar.-Max.	1.	732.1.	Bar.-Min.	5.	718.0.
III.	"	13.) 16.)	33.0.	"	4.	8.5.	"	27.	734.6.	"	16.	723.6.
IX.	"	3.	29.4.	"	20.	6.0.	"	13.	733.6.	"	25.	720.0.
X.	"	6.	23.0.	"	28.	3.8.	"	13.	733.8.	"	29.	718.4.
XI.	"	13.	14.5.	"	21.	-3.1.	"	19.	740.0.	"	9.	710.9.
XII.	"	8.	11.0.	"	27.	-6.1.	"	28.	736.4.	"	7.	717.2.

Juli 23. Ab. Gewitter mit Wolkenbruch. — November 6. Morg. Eis.

Monats-Uebersicht: Juni 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.						Feuchtigkeit.						Bewölkung	Niederschläge	Pa	
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	1.01	3.77	-0.07	-7.5	4	13.0	30	563.12	563.42	563.74	553.5	4	563.7	14	—	—	—	—	7.2	91.8	34	
Julier	2244	1.39	5.97	0.90	-5.8	3	15.8	30	579.06	579.13	579.71	570.4	4	585.2	14	—	—	—	—	6.6	?	34	
St. Gotthard	2093	1.00	4.00	1.47	-5.5	3	14.6	30	590.04	590.28	590.29	581.5	4	595.2	17	—	—	—	—	7.7	217.0	35	
Bernhardin	2070	3.87	5.88	2.26	-4.9	3	13.7	30	592.65	592.89	593.04	584.5	4	598.3	15	—	—	—	—	7.4	305.6	34	
Simplon (Hosp.)	2008	4.45	7.81	4.07	-4.5	4	16.4	30	596.83	596.78	597.23	587.5	4	602.0	16	?	?	?	?	4.8	56.1	34	
Grimsel	1874	2.81	6.53	3.43	-4.3	2	14.4	30	606.29	606.47	606.44	597.9	4	611.7	14	80.6	74.0	78.1	48	7.1	396.8	34	
Sils (Maria)	1810	5.20	9.55	4.43	-1.4	3	17.0	30	611.54	611.57	612.05	603.5	4	617.1	16	75.2	59.5	84.0	35	30	6.6	148.7	34
Rigi-Kulm	1784	3.81	5.97	4.44	-5.2	3	16.6	17	613.90	614.10	614.42	604.7	4	619.1	14	—	—	—	—	7.3	237.8	33	
Bevens	1715	5.09	10.35	5.24	-1.8	5	19.1	30	619.20	618.95	619.61	610.9	4	624.4	16	80.0	60.3	84.1	32	1	6.3	171.9	34
Davos	1650	5.58	10.39	4.37	-1.8	3	20.7	17	624.80	624.45	625.02	618.2	4	629.4	15	82.9	63.7	88.8	31	30	7.1	166.6	33
Grächen	1632	6.65	11.22	6.73	-2.0	3	18.6	15	625.33	625.10	625.84	616.9	4	630.1	14	—	—	—	—	7.1	29.8	34	
Splügen (Dorf)	1471	6.75	10.77	6.35	0.0	3	20.4	30	636.92	636.73	637.27	628.3	4	641.7	14	—	—	—	—	6.3	284.2	34	
Platta (Medels)	1379	6.29	11.60	7.14	-0.2	3	20.7	30	645.34	645.18	645.80	638.2	4	649.5	13	84.6	65.3	82.5	34	1	6.8	246.1	34
Reckigen	1339	6.71	12.78	8.23	-1.0	5	22.4	24	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	7.3	17.2	35	
Monte Generoso	1224	10.55	12.57	9.59	1.9	3	19.3	17	657.44	657.66	657.68	649.2	4	663.0	16	70.5	71.7	76.8	31	29	?	482.2	34
Churwalden	1213	7.97	12.19	7.45	0.3	3	22.8	17	658.12	657.91	658.59	650.6	4	663.0	14	75.3	64.3	75.9	34	15	6.8	157.9	—
Closters	1207	7.58	12.23	7.43	0.0	3	24.5	17	658.28	657.88	658.32	650.6	4	662.7	13	78.5	63.0	83.3	28	15	6.9	164.6	33
Airolo	1172	10.33	14.33	10.67	2.2	4	22.0	14	660.72	660.70	660.98	652.9	4	666.2	16	66.4	54.3	66.2	30	1	7.0	?	34
Chamont	1152	7.80	10.45	7.52	-0.1	4	20.2	15	663.18	663.23	663.58	656.1	4	667.5	13	84.7	77.2	84.7	49	15	7.0	135.6	34
Beatenberg	1150	8.36	12.26	7.99	0.8	4	22.4	15	662.27	662.03	662.61	654.9	4	666.5	13	83.9	75.6	81.1	39	14	6.6	218.6	34
Ste. Croix	1095	8.55	11.42	8.05	1.1	6	22.3	15	667.47	667.61	667.95	660.4	4	671.6	13	82.1	71.9	85.6	48	15	7.0	209.7	34
Engelberg	1024	7.62	12.54	8.97	0.7	3	22.4	17	673.44	673.17	673.51	666.3	4	677.4	13	82.9	65.6	83.0	37	17	6.3	235.3	33
Trogen	924	9.55	12.46	9.00	1.2	3	26.0	17	680.98	680.75	680.08	673.9	4	685.1	14	78.1	70.3	82.0	30	17	6.7	261.3	33
Einsiedeln	910	8.96	13.19	8.84	1.1	26	25.4	17	682.55	682.31	682.63	675.5	4	686.8	13	82.2	66.8	86.0	29	17	6.4	388.2	33
Uetliberg	874	8.31	13.13	8.13	1.7	4	25.3	17	685.78	685.61	685.61	678.8	4	690.2	14	?	?	?	?	?	6.9	186.5	33
Seelisberg	840	10.64	13.82	10.62	3.2	3	24.0	17	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	7.0	233.9	33
Vuadens	825	10.80	14.44	10.33	3.0	3	24.0	16	690.48	690.34	690.20	683.5	4	694.7	14	78.4	72.9	85.3	57	24	7.3	181.3	34
Schwarzenburg	805	10.69	13.93	10.24	2.5	4	23.2	17	689.78	689.67	690.05	683.1	4	694.8	26	77.7	66.4	83.9	43	12	6.5	?	35
Affoltern	795	10.05	13.84	9.74	1.6	4	24.6	17	690.53	690.40	690.81	683.8	4	694.7	27	83.3	70.3	86.4	44	17	6.9	199.3	35
Castasegna	700	13.36	16.45	12.83	5.8	3	22.6	1	698.76	698.62	698.94	690.9	4	703.8	16	67.5	58.0	70.0	30	12	6.2	210.5	34
Schöneegg	690	10.87	14.26	10.75	4.0	3	25.0	17	700.58	700.22	700.53	693.9	4	704.8	13	?	?	?	?	?	7.0	311.2	33
St. Gallen	679	10.71	14.67	10.72	3.1	3	30.1	17	702.47	702.10	702.53	695.6	4	706.7	13	76.0	66.1	80.2	32	17	6.7	218.6	33
Lohn	645	10.39	15.24	11.42	4.0	6	28.8	17	705.24	704.88	705.23	699.0	4	709.4	13	84.3	63.3	76.5	29	17	6.4	95.8	33
Chur	603	11.16	16.80	11.97	4.2	3	28.5	17	712.11	711.31	711.77	707.1	25	716.5	14	70.0	51.6	70.7	26	17	5.4	117.2	33
Reichenau	597	10.95	16.31	11.18	4.6	3	26.4	16	708.50	707.43	708.48	700.9	4	712.3	13	—	—	—	—	—	7.4	153.1	34
Luzern (Sonnenberg)	590	12.02	15.91	11.81	4.2	4	26.6	17	708.36	708.05	708.62	701.5	4	712.5	26	77.8	66.2	80.1	32	17	6.8	196.1	33
Bern	574	11.66	15.90	11.77	2.9	4	29.4	16	710.50	710.25	710.36	704.1	4	715.0	27	77.1	60.5	79.5	28	15	7.7	91.0	35
Interlaken	571	12.14	16.03	12.16	6.2	4	26.2	17	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	6.0	309.0	35
Burgdorf	550	11.68	16.46	12.01	6.2	7	26.6	17	712.54	712.02	712.68	706.1	4	716.3	27	?	?	?	?	?	6.9	203.1	35
Schwyz	547	11.89	15.69	11.80	5.0	3	27.5	17	711.98	711.49	712.13	705.0	4	716.5	27	78.0	66.0	79.8	32	17	7.1	?	33
Marschlins	545	10.48	16.50	11.62	5.3	3	27.6	17	713.49	712.67	713.31	706.3	4	717.7	13	82.2	60.3	80.9	37	17	5.7	115.3	33
Sion	544	12.91	19.64	14.03	7.7	4	27.6	15	713.31	711.91	713.14	705.5	4	717.6	27	?	?	?	?	?	6.0	?	34

Monats-Uebersicht: Juni 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Gratz	541	12.52	16.68	12.67	5.4	3	29.0	17	713.88	713.17	714.02	706.7	4	718.6	13	79.7	62.7	81.9	38	17	5.3	200.7	338
see	505	11.16	16.55	10.23	4.5	3	28.6	17	715.54	715.06	715.72	709.0	4	719.9	27	81.2	59.9	90.6	29	17	7.1	169.9	335
gans	501	10.66	16.74	12.70	5.4	3	28.6	17	717.85	716.75	717.06	710.5	4	721.6	14	?	?	?	?	?	6.5	198.1	338
Witigny (Bourg)	498	13.22	18.98	14.00	6.5	4	27.4	15	718.02	717.01	717.73	710.5	4	724.1	26	72.0	49.6	70.1	17	8	5.4	74.0	347
Muchâtel	488	11.80	16.14	12.48	4.7	4	25.3	16	717.80	717.40	717.77	711.5	4	722.6	26	79.9	62.7	73.3	37	12	7.1	121.7	345
Uri	483	11.22	16.49	12.03	4.9	3	28.5	17	718.68	718.09	718.60	712.4	4	723.1	26	81.0	60.0	78.0	42	12	7.1	144.7	334
Rich	480	12.35	16.62	12.78	5.8	3	28.4	17	718.95	718.40	718.97	712.6	4	723.3	26	81.2	62.6	80.5	39	12	6.7	157.8	334
Stätten	478	11.26	15.71	12.15	6.0	4	30.0	17	718.82	718.29	718.60	712.3	4	722.8	13	82.1	67.2	77.8	25	17	6.8	242.0	333
othurn (Rosegg)	474	11.77	16.67	12.68	6.0	4	25.0	17	718.33	718.07	718.17	711.2	4	722.4	27	?	?	?	?	?	6.8	?	345
rsau	460	12.95	16.21	14.01	7.0	6	27.4	17	721.41	720.81	721.48	714.7	4	726.0	27	?	?	?	?	?	5.3	206.9	336
Schach	455	12.10	15.46	13.17	6.4	3	30.0	17	720.99	720.15	720.23	713.9	4	724.6	14	77.8	65.7	74.5	21	17	7.6	234.0	332
dorf	454	11.91	17.26	12.98	6.2	3	28.6	16	721.18	720.41	721.08	714.2	4	725.5	27	84.3	63.1	84.4	33	16	6.5	231.7	343
Unterthur	441	11.59	17.54	11.95	5.9	4	31.4	17	721.65	721.13	721.64	715.3	4	725.8	14	85.2	64.4	86.0	49	14	6.5	117.1	331
rk	437	12.41	20.17	11.27	5.1	8	29.8	15	?	?	?	717.2	4	728.5	26	84.0	63.0	89.8	30	17	6.2	139.8	346
Prentz	430	11.27	16.13	10.99	5.3	4	25.6	15	720.06	719.92	720.17	714.3	4	725.0	27	83.3	65.4	89.3	41	13	7.8	168.3	351
Leuzlingen	428	13.37	17.05	13.05	6.5	6	31.2	17	722.93	722.39	722.61	716.3	4	727.0	14	73.8	59.8	73.7	32	17	6.8	203.5	332
Wienfeld	422	11.83	16.43	12.56	6.5	6	27.6	17	722.93	722.53	722.80	716.9	4	727.0	14	78.1	66.3	79.3	46	17	6.7	166.7	332
Genève	408	13.78	17.09	12.76	3.8	4	28.9	15	725.10	724.44	725.10	718.6	4	730.7	26	69.4	56.1	77.1	23	14	6.5	83.3	347
en	393	12.66	17.18	12.36	6.8	6	27.3	17	725.44	724.90	725.57	719.5	4	730.0	26	?	?	?	?	?	7.1	141.2	330
Staffhausen	389	12.03	16.96	12.53	6.4	6	30.2	17	725.92	725.46	726.05	719.3	4	732.5	26	?	?	?	?	?	?	?	331
rau	386	10.99	16.19	12.53	6.1	6	26.9	17	726.69	726.13	726.65	720.5	4	731.1	26	?	?	?	?	?	5.5	111.6	330
esel	278	12.59	16.64	13.36	6.0	4	27.4	16	735.97	735.63	736.01	730.6	4	740.7	26	77.9	58.8	80.3	38	2	6.8	120.1	330
gano	275	15.68	19.76	14.62	8.3	4	26.1	17	734.31	733.88	734.11	726.9	4	739.3	15	70.3	57.4	75.2	27	27	5.6	281.3	344
Vittore	268	15.82	19.94	15.07	9.0	3	26.6	29	735.11	734.44	735.12	728.1	4	740.1	16	72.4	56.5	75.3	31	14	4.3	252.5	343
linzona	229	17.16	19.73	17.36	12.8	6	24.8	2	739.07	738.48	738.64	731.9	2	744.5	16	71.7	71.7	73.8	53	28	4.5	216.5	344

Vergleichung der mittlern Juniwerthe mit Juni 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.		
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.
Bernard	27 (1841-67)	4.09	-3.19	27 (1841-67)	567.11	-3.76	27 (1841-67)	10	101.4	0 -9.6	22 (1846-67)	6.5	0.7
Aliberg	22 (1846-67)	14.76	-4.90	22 (1846-67)	687.91	-2.24	20 (1848-67)	—	70.7	— -0.5	—	—	—
Rich	24 (1830-67)	17.68	-3.76	24 (1830-67)	720.76	-1.99	28 (1830-67)	—	119.0	— 38.8	—	—	—
enf	40 (1826-65)	16.78	-2.88	32 (1836-67)	727.18	-2.38	42 (1826-67)	11	77.6	1 5.7	21 (1847-67)	5.5	1.0
esel	40 (1827-66)	18.30	-4.10	40 (1827-66)	738.06	-2.20	40 (1827-66)	15	—	2 —	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Nachtrag.

Brusio.

Juni 1871.

G. Leonhard.

Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	7 ^h	9 ^h				Mittel	7 ^h	9 ^h				Mittel	7 ^h	9 ^h		
1	17.7	15.2	20.8	var. 1	m. he ² , he, a. r	12	14.6	9.4	19.0	var. 1		23	14.9	12.8	17.4	var. 1	wo, a. b
2	15.8	16.2	18.8	S	1.4 m. b, r	13	16.2	13.0	19.4	S	he, a. he ²	24	16.9	13.8	20.8	S	m. he ²
3	5.8	5.4	5.2	var. 1	59.5 n	14	17.8	13.6	23.4	N 1		25	—	—	—		
4	7.2	6.2	8.1	N		15	17.8	13.8	23.1	var. 1		26	—	—	—		
5	8.6	6.5	12.8	N	m. he, b	16	17.2	15.2	19.8	ws	wo, a. b	27	—	—	—		
6	8.7	6.4	14.8	var. 1	wo, b, a. rg	17	18.3	16.0	22.8	S	m. he ² , b	28	—	—	—		
7	8.4	8.0	9.8	S	nm. r	18	16.4	17.0	18.0	ws	m. b, r, a. g	29	—	—	—		
8	7.1	7.2	7.8	ws	1.8 nm. r	19	11.9	13.0	11.8	N 1	30.7 r, a. b	30	—	—	—		
9	10.4	5.8	15.0	N	4.4 m. he ² , b, a. wo	20	12.8	9.6	16.8	S	m. he ² , r, a. l						
10	8.5	10.2	8.4	S	nm. r	21	12.7	11.5	15.2	N 1	2.4 wo, a. b						
11	12.5	8.4	16.7	var. 1	2.7 b, a. wo	22	14.5	11.2	17.9	N	wo, b	Mittel	?	?	?		?

1. Regen 9^h Ab. — 18. Gewitter 9^h Ab.

Errata.

Jahrgang 1870. Pag. 696 soll in der Barometerübersicht die Reihenfolge der Stationen von Winterthur an lauten:

Winterthur		Winterthur
Kreuzlingen	statt	Genève
Genève	"	Aarau
Aarau	"	Montreux (Vernex)
Basel		Basel

während an den Ziffern nichts zu ändern ist.

Jahrgang 1871. Auf der Station Uetliberg wurde am 18. Februar 1871 die frühere Barometercorrection 0.98 auf 0.52 reducirt. dieser neuen Correction aber aus Versehen im März- und Aprilheft dieses Jahrganges noch die alte angebracht.

Es ergibt sich demnach für die betreffenden Daten bei der Station Uetliberg

im März. Pag. 158, 688.45 statt 688.91.

	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Min.	Max.
Pag. 206,	688.74	688.37	688.24	677.3	697.1
statt	689.20	688.83	688.70	677.8	697.6

und Pag. 207 bei der Vergleichung des Monatswerthes 1871-M. 4.04 statt 4.50.

im April. Pag. 210, 685.29 statt 685.75.

	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Min.	Max.
Pag. 262,	685.41	685.21	685.24	678.5	691.0
statt	685.87	685.67	685.70	679.0	691.5

und Pag. 263 bei der Vergleichung des Monatswerthes 1871-M. 0.60 statt 1.06.

Ferner ist zu setzen:

April 1871. Pag. 216 bei Station Schöneegg:

	18. 1 ^h	21. 9 ^h	23. 9 ^h
	-1.2	1.2	-0.9
statt	-1.6	-1.2	-4.8

Endlich fehlt ebenfalls im April 1871. Pag. 234, bei Station Bevers die Angabe der Höhe des gefallenen Schnees: 21. 8^{mm}.

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Juli 1871.

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
*St. Bernhard	2478	569.08	0.1	0.0	-0.5	-0.5	-0.7	-2.4	-3.8	-4.5	-3.2	-1.9	0.5	1.1	1.0	1.2	1.2	2.0	3.0	3.7	3.1	2.9
Julier	2244	584.58	-0.4	0.4	0.5	0.0	-0.5	-1.0	-2.2	-2.6	-3.9	-1.4	0.0	1.7	1.4	0.7	0.9	2.5	3.1	3.4	3.2	2.7
St. Gotthard	2093	595.58	0.2	0.3	0.5	-0.3	-0.6	-1.5	-2.9	-3.5	-3.5	-1.8	0.5	1.9	1.6	0.8	1.4	2.2	3.8	4.5	3.4	2.8
*Bernhardin	2070	597.90	0.4	0.9	0.9	0.4	0.2	-0.9	-2.3	-2.7	-3.6	-1.1	0.6	1.8	2.0	1.6	1.6	2.4	3.6	4.6	3.9	3.3
Simplon (Hosp.)	2008	601.98	0.1	0.3	0.3	-0.4	-1.0	-1.9	-3.1	-3.5	-3.9	-1.1	0.6	1.8	1.4	1.1	0.8	3.2	3.3	4.3	3.6	2.9
Grimsel	1874	611.20	-1.8	-1.9	-1.6	-1.5	-1.6	-1.2	-1.2	-1.6	-1.2	-1.2	-0.6	-0.2	1.4	1.8	2.0	3.0	4.3	2.8	3.7	3.3
Sils (Maria)	1810	616.56	0.4	1.7	0.3	0.0	-0.3	-1.3	-2.1	-2.4	-3.6	-0.9	-0.2	1.9	2.1	1.5	1.0	3.0	3.8	5.1	4.2	2.6
Rigi-Kulm	1784	618.77	0.0	0.2	-0.3	-1.0	-1.9	-2.8	-3.8	-3.9	-2.8	-0.2	1.3	2.2	1.2	1.8	2.5	4.3	5.2	5.3	3.6	3.5
Bevers	1715	624.00	0.5	0.2	0.6	-0.2	-1.0	-1.2	-2.2	-3.0	-3.1	-0.8	0.1	2.0	2.8	0.8	1.4	3.3	4.2	5.3	4.7	2.5
Grächen	1632	630.03	0.3	-0.4	0.4	-1.2	-2.4	-2.6	-3.8	-5.0	-2.2	-0.3	1.0	2.2	1.4	1.8	2.1	3.7	3.6	5.4	4.2	2.9
Snjügen (Dorf)	1471	641.89	0.0	-0.1	0.3	0.0	-0.3	-1.5	-2.7	-3.0	-2.0	0.0	0.2	1.5	1.6	1.0	1.8	3.5	4.6	5.8	4.6	2.5
Platta (Medels)	1379	649.49	0.2	-0.3	0.7	-0.7	-0.8	-2.0	-3.2	-4.1	-2.2	0.1	0.6	2.7	1.5	0.6	2.3	4.6	5.1	6.2	5.0	2.5
Monte Generoso	1224	661.85	1.2	1.5	1.4	0.7	0.4	-0.6	-1.4	-2.0	-3.7	-0.9	1.3	2.9	3.2	1.9	1.3	2.2	3.4	4.6	4.0	3.7
Churwalden	1213	662.20	0.2	-1.3	0.0	-0.9	-2.3	-2.4	-3.1	-4.7	-1.9	0.3	1.0	1.9	1.4	1.2	2.9	5.3	6.1	6.3	5.2	2.9
Closters	1207	662.10	-3.0	-0.4	0.5	0.0	-2.5	-2.1	-3.0	-4.6	-2.0	0.5	0.2	2.2	1.6	1.4	3.4	5.6	6.7	6.8	5.2	3.2
Airolo	1172	665.15	1.2	0.2	0.5	0.3	0.4	-1.5	-2.6	-4.6	-3.0	0.1	1.0	3.1	2.5	2.2	3.1	4.6	5.2	4.9	4.1	2.3
Chaumont	1152	667.09	-0.2	-0.1	-0.6	-1.7	-3.3	-4.3	-4.3	-4.1	-1.4	0.4	1.4	2.2	1.8	2.2	4.2	5.9	6.4	6.1	4.1	3.3
Beatenberg	1150	666.15	0.3	0.0	0.4	-0.3	-3.0	-4.0	-3.9	-4.4	-1.2	0.7	1.4	2.4	1.7	1.9	4.0	6.2	6.7	6.4	4.4	3.2
Ste. Croix	1095	671.83	-0.2	-0.3	-0.5	-1.9	-3.6	-4.9	-4.1	-3.5	-1.2	0.5	1.5	2.2	1.8	2.3	4.0	6.0	6.4	5.9	4.2	2.9
*Engelberg	1024	676.95	-0.2	-0.7	0.1	-1.1	-3.1	-4.7	-4.1	-4.3	-1.3	0.9	1.4	1.7	1.9	1.3	3.7	6.2	7.7	6.7	5.4	3.8
Trogen	924	684.87	-0.2	-0.3	0.2	-1.3	-3.2	-4.9	-4.3	-4.6	-2.0	0.7	1.6	2.0	2.0	3.2	3.7	6.1	6.4	6.8	5.2	3.4
Einsiedeln	910	686.00	0.0	-0.3	-1.1	-1.5	-3.7	-2.5	-4.3	-4.1	-1.6	0.6	1.6	2.0	2.0	2.1	4.1	6.6	6.8	7.2	5.0	4.4
Uetliberg	874	688.76	0.4	0.1	-0.2	-2.0	-4.7	-4.9	-3.6	-3.7	-0.3	0.9	0.8	1.2	2.2	2.0	4.2	6.9	7.3	5.5	5.4	3.7
Affoltern	795	693.79	0.0	-0.5	-0.9	-1.5	-3.7	-5.3	-4.1	-4.0	-1.0	1.0	1.7	2.5	2.3	2.3	4.5	7.1	7.3	6.8	6.0	2.8
Thusis	711	700.06	0.9	-0.8	0.9	-2.0	-5.0	-2.6	-3.4	-4.6	-0.3	2.3	1.4	2.5	3.3	1.9	4.5	6.9	7.1	8.2	7.6	5.7
Castasegna	700	702.18	1.3	1.2	1.7	0.9	0.0	-0.3	-1.3	-2.6	-2.5	-0.1	0.7	3.0	3.5	2.3	2.5	4.7	5.4	6.9	5.7	3.7
St. Gallen	679	705.54	0.0	-0.6	0.4	-1.7	-3.6	-5.9	-4.3	-4.5	-1.7	1.1	1.8	2.3	2.1	2.5	4.3	7.0	7.7	7.5	5.6	3.7
Lohn	645	708.14	0.2	-0.6	-0.2	-1.4	-3.3	-5.2	-4.3	-3.0	-1.3	1.0	1.8	2.3	2.2	2.3	4.4	7.1	6.2	7.5	6.1	4.3
Chur	603	714.44	1.1	-1.0	-1.1	-0.8	-2.8	-3.3	-4.1	-4.6	-1.7	2.4	1.7	2.0	2.3	2.5	5.0	7.9	7.7	7.2	7.0	3.7
Luzern (Sonnenberg)	590	711.36	0.0	-0.3	-1.0	-1.5	-4.3	-5.3	-4.3	-3.6	-1.1	1.3	1.9	2.4	2.1	2.3	4.6	7.4	7.5	7.1	5.7	3.2
Bern	574	713.33	0.1	-0.4	-0.9	-1.5	-4.1	-4.4	-4.5	-3.8	0.1	1.3	1.9	2.0	2.5	3.1	4.9	7.3	7.5	6.8	5.7	3.4
Schwyz	547	714.80	-0.1	-0.6	-0.6	-1.3	-4.1	-5.6	-4.3	-4.3	-0.2	1.2	1.7	2.4	2.2	2.5	5.4	7.9	7.3	7.4	5.3	3.6
Marschlins	545	716.18	0.3	-1.0	0.2	-0.7	-3.7	-4.1	-4.4	-5.3	-0.5	2.0	1.5	2.3	2.4	1.8	2.4	7.4	7.4	7.7	7.4	3.3
Sion	544	716.10	0.2	-0.7	-0.7	-0.9	-4.2	-4.9	-4.6	?	0.3	1.9	1.5	2.9	2.6	2.7	5.0	7.0	6.1	6.6	6.2	2.3
Ragatz	541	716.74	0.3	-1.3	0.7	-1.1	-4.1	-4.7	-4.6	-6.1	0.0	1.3	1.5	2.5	2.4	2.0	3.3	7.6	7.4	8.1	6.4	3.3
Sursee	505	718.24	0.3	-0.7	-0.4	-1.6	-4.4	-5.4	-4.3	-4.1	-0.3	1.5	1.3	2.6	2.2	2.3	5.1	8.0	7.7	7.7	6.0	3.5
Martigny (Bourg)	498	720.53	0.3	-1.0	-0.9	-1.3	-5.3	-5.2	-4.6	-3.3	0.6	1.9	1.5	2.2	1.4	2.7	5.1	7.3	6.1	6.3	5.9	2.3
Neuchâtel	488	720.49	0.1	-0.2	-1.0	-1.7	-4.1	-6.2	-4.2	-3.1	-0.4	1.5	1.3	2.4	2.7	3.2	5.3	7.6	7.3	6.9	5.3	3.3
Muri	483	721.26	0.0	-1.0	-0.6	-1.4	-4.2	-5.2	-4.2	-4.0	-0.9	1.6	1.3	2.4	2.4	3.0	5.0	7.9	7.6	7.5	6.2	3.7
Zürich	480	721.55	0.2	-0.3	-0.5	-1.1	-3.5	-5.6	-4.9	-4.5	-1.3	1.0	1.9	2.3	2.3	2.9	4.3	7.5	7.6	7.3	6.0	3.5

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Gallen	478	721.39	0.3	-0.6	0.1	-1.0	-3.7	-6.0	-4.6	-5.8	-1.4	1.6	1.8	2.1	2.2	2.5	4.4	7.4	8.0	7.8	6.9	3.5	2.4
St. Gallen	468	722.17	0.0	-0.3	-1.1	-1.6	-4.2	-6.1	-4.1	-3.6	-0.4	1.6	1.7	2.3	2.8	2.9	5.6	7.7	7.6	7.0	5.8	3.4	2.0
St. Gallen	455	723.03	0.4	-0.3	0.0	-1.5	-3.7	-6.3	-5.0	-4.6	-0.6	1.4	3.0	2.5	2.3	3.0	3.7	7.7	8.2	7.7	7.0	3.9	2.7
St. Gallen	454	723.66	0.3	-0.9	-0.2	-1.5	-4.3	-5.8	-4.7	-5.0	-0.8	1.4	1.4	2.5	2.6	2.4	4.9	9.0	7.9	7.7	6.1	3.5	2.4
St. Gallen	441	724.29	0.1	-0.8	-0.4	-1.5	-4.2	-4.9	-4.4	-4.0	-1.1	1.8	1.9	2.5	2.2	3.0	4.9	8.0	7.9	7.7	6.5	3.9	2.6
St. Gallen	430	722.66	-0.5	-0.5	-0.8	-2.0	-4.8	-5.7	-3.9	-3.1	-0.3	1.3	1.4	2.6	2.2	3.2	5.8	7.6	8.0	7.9	5.9	2.6	1.8
St. Gallen	428	725.27	0.4	-0.6	0.1	-1.1	-3.3	-4.8	-4.2	-4.2	-1.9	1.5	1.7	2.4	2.7	3.0	4.7	7.6	8.0	8.1	7.0	4.3	2.8
St. Gallen	408	727.46	0.3	-1.2	-0.7	-1.9	-5.1	-5.9	-3.6	-2.5	0.5	2.0	1.7	2.6	2.7	3.6	6.4	7.7	7.2	6.4	5.6	3.1	2.2
St. Gallen	386	728.51	0.0	-0.8	-0.9	-1.7	-4.3	-5.8	-4.6	-4.2	-0.7	1.8	1.6	2.3	2.2	2.7	5.0	7.7	7.4	7.3	6.0	3.7	2.2
St. Gallen	278	738.80	-0.3	-0.9	-0.6	-1.7	-4.9	-6.0	-3.9	-3.2	-1.0	1.5	1.7	2.5	2.3	3.3	5.4	8.0	8.0	7.7	6.8	4.0	2.0
St. Gallen	275	737.09	2.2	1.5	1.2	1.0	-0.3	-0.9	-1.1	-2.1	-1.7	0.6	1.3	3.4	3.9	2.6	2.4	3.7	4.6	6.2	6.5	4.4	3.9
St. Gallen	268	737.79	2.0	1.1	1.4	0.9	-0.6	-1.2	-1.7	-2.5	-0.4	0.5	1.0	3.4	4.0	3.1	2.8	5.0	5.1	7.4	6.7	3.6	4.0

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Gallen	1874	78.1	71	63	72	77	64	89	92	73	82	94	70	90	90	85	95	95	62	93	83	40	78
St. Gallen	1810	70.7	76	55	95	84	70	91	76	63	94	74	44	74	78	76	84	73	42	70	60	30	80
St. Gallen	1715	71.6	77	59	84	84	56	85	77	40	87	82	44	74	75	61	94	81	54	72	83	32	75
St. Gallen	1650	74.6	72	55	91	81	42	76	65	36	79	86	52	74	71	73	93	87	64	97	79	63	79
St. Gallen	1379	71.9	81	57	65	87	80	57	52	46	87	88	47	80	79	66	80	93	49	85	80	44	74
St. Gallen	1224	65.4	76	88	87	76	70	64	77	76	93	85	74	73	—	70	67	35	35	—	75	61	77
St. Gallen	1213	69.3	65	62	70	73	59	65	64	39	93	63	61	77	41	75	95	81	54	73	65	35	67
St. Gallen	1172	68.6	72	69	77	74	74	88	85	46	93	59	45	63	76	88	92	77	46	55	56	37	63
St. Gallen	1152	77.8	83	78	86	86	71	83	84	100	96	88	67	77	91	100	94	85	70	71	71	68	77
St. Gallen	1150	77.4	78	73	89	90	72	80	83	83	92	88	93	77	82	92	88	90	75	72	70	68	75
St. Gallen	1095	72.0	74	78	78	88	62	58	84	93	96	81	57	74	87	94	91	76	58	74	79	44	76
St. Gallen	1024	76.1	75	57	95	89	53	37	80	81	93	92	59	85	80	83	76	94	64	80	75	59	81
St. Gallen	924	76.2	72	84	88	71	60	39	80	85	88	74	59	90	74	81	96	88	93	75	70	73	85
St. Gallen	910	76.4	87	60	83	87	62	70	74	86	94	87	69	87	89	78	91	87	51	87	85	64	79
St. Gallen	825	79.7	91	50	85	87	60	87	78	91	88	85	76	87	85	82	86	84	87	87	77	61	85
St. Gallen	795	78.5	79	61	90	90	62	89	80	82	94	86	63	75	81	90	95	89	65	88	78	51	78
St. Gallen	777	70.4	69	49	81	82	34	50	—	29	95	67	44	72	75	82	94	77	59	67	64	38	65
St. Gallen	700	68.7	66	64	80	85	65	80	81	58	89	65	43	71	79	74	89	61	42	54	63	36	72
St. Gallen	679	71.9	71	52	89	76	56	50	61	67	86	69	53	84	81	78	96	74	85	89	85	39	79
St. Gallen	645	70.8	87	55	81	94	57	73	73	65	95	90	60	65	81	85	95	87	46	60	71	48	57
St. Gallen	603	63.0	62	49	83	74	37	43	34	27	80	71	50	61	71	61	76	74	44	60	60	37	53

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	590	77.6	81	65	88	87	62	79	80	79	90	83	66	66	77	87	93	80	64	73	76	55	62
Bern	574	71.2	72	51	80	87	60	80	86	78	92	89	49	86	88	88	83	86	52	82	74	48	72
Schwyz	547	73.0	77	59	92	85	64	42	67	68	90	81	62	76	78	77	95	93	57	73	70	59	83
Marschlins	545	75.5	75	74	89	90	47	48	67	60	93	93	55	89	76	71	93	77	54	87	84	46	83
Sion	544	60.9	67	69	72	79	40	44	70	59	88	79	51	71	78	82	75	65	37	60	62	39	64
Ragatz	541	76.8	82	56	90	85	42	50	52	68	93	81	61	77	78	70	95	92	52	72	66	48	68
Sursee	505	78.0	85	55	88	90	58	74	79	75	95	83	51	97	83	89	98	84	57	95	89	56	92
Martigny (Bourg)	498	66.0	79	55	82	91	39	62	68	84	94	82	54	77	81	74	85	79	67	65	77	43	67
Neuchâtel	488	69.6	87	72	76	89	58	75	79	78	90	89	59	73	90	92	87	85	54	64	75	56	68
Muri	483	73.1	95	57	85	90	57	74	87	72	93	77	50	73	84	88	99	85	60	84	82	45	64
Zürich	480	72.8	90	57	77	88	55	74	69	64	92	85	59	74	79	90	95	87	53	59	71	45	76
Altstätten	478	75.6	81	80	90	92	58	51	79	57	88	87	67	79	80	87	89	89	72	75	83	51	67
Murten	468	74.6	83	68	86	95	65	68	76	75	93	90	51	—	88	95	91	85	56	75	76	59	69
Rorschach	455	71.3	80	63	88	79	50	48	70	61	88	75	64	73	83	81	93	68	69	71	73	48	71
Altdorf	454	74.7	81	50	92	85	40	35	76	66	79	85	59	82	80	74	100	90	58	87	85	54	89
Winterthur	441	77.9	75	46	74	83	57	86	81	64	92	85	65	92	79	76	93	89	56	93	84	56	87
Bex	437	81.4	91	58	95	—	63	89	83	77	96	95	62	92	88	84	98	95	—	94	87	57	93
Porrentruy	430	86.6	87	91	93	85	52	92	78	80	90	74	54	92	86	80	93	77	52	95	82	43	87
Kreuzlingen	428	68.2	78	52	87	81	50	77	59	61	84	77	56	93	73	79	84	72	68	76	55	44	52
Frauenfeld	422	70.7	84	50	78	81	59	81	71	61	83	74	55	78	81	75	80	82	72	76	78	41	82
*Genève	408	66.7	83	44	58	78	59	76	70	91	86	70	39	65	94	73	90	76	51	73	68	47	82
Basel	278	72.1	85	56	83	87	84	80	79	80	92	88	62	82	87	88	85	82	45	81	76	44	63
Lugano	275	62.2	84	50	73	81	51	83	88	64	85	89	53	82	83	68	47	31	30	29	46	43	73
St. Vittore	268	69.7	83	68	65	80	62	79	75	61	99	80	55	77	83	91	94	67	30	37	66	39	71

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	SW	SW	SW	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	SO	SW ₂	SW ₂	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW
	Wolkenzug	S	S	S		N	S	S	S	S	S	N	N	S	N	N	N	N				
St. Gotthard	Wind	NW	S	1 SO 1	SO 1	SO 1	S 1	S 1	SO 4	N 1	N 2	NW	S	SO 2	SO 2	NO 2	NW 3	NO 3	N 1	NO 2	NO	N
	Wolkenzug	SW	SW	S		SO		S	S		NW	SW	W	S		SW	N	N				
Bernhardin	Wind	S	S	1 S	N	S	1 S 2	S 3	S 1	S 1	N 1	N 1	N	S	1 S	1 S	N 2	N 3	N 2	N 1	N 1	N
Rigi	Wind	SW ₁	W	W 2	S 2	S 2	S 3	S 1	W 1	S 2	NW 2	SW 2	SW ₁	W 1	NW 2	W 2	NW 1	N 1	N 1	0	1 0	1 0
Splügen	Wolkenzug	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	S	No 0	W	N	SW	W	SW	SW	NO	N	N		
Monte Generoso	Wind	S	S	S	S	S	NO	SO	SO	SO	NW	NW	SW		SO	NW	N 2	N 1	N	N	N	N
	Wolkenzug							NW	NW	NW												
Chaumont	Wind	SW	SW	NO 1	SO	SW ₁	SW ₁	NW ₁	NW ₁	SW ₂	W 1	SW ₂	NW	SW	NW ₁	NW ₁	NW ₁	SO	NO 1	NO 2	NO 2	W
Ste. Croix	Wolkenzug		SW	SW	SW		SW	SW			SW	SW	W	SW	SW	NW	SW	N				
Lugano	Wolkenzug	NW	O/W	NW	W	W		SW	80, SW		NW	NW		SW, 80, SW	N			NO				

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	2.1	2.2	1.9	2.2	2.4	2.6	1.5	0.3	-0.8	-2.3	-4.0	-4.3	-3.8	-2.2	-1.3	-0.3	0.7	1.6	1.5	1.9	2.4	2.4	2.9	4.0
Br	1.8	1.5	1.9	1.8	2.1	2.3	1.7	0.9	-0.3	-2.3	-3.4	-6.1	-4.9	-2.6	-0.5	-0.5	0.2	1.8	1.8	1.5	1.9	1.5	2.3	3.2
Gotthard	2.2	1.9	2.1	2.0	2.3	2.5	1.4	1.1	1.6	-2.5	-3.9	-5.5	-4.9	-2.5	-0.8	-0.5	0.3	1.4	1.4	1.4	2.6	2.9	3.0	3.6
Hardin	2.1	2.1	2.2	2.3	3.0	3.0	2.0	0.9	0.4	-1.9	-3.5	-5.7	-4.5	-2.0	-0.9	0.0	0.6	1.7	1.7	1.8	2.3	1.9	2.7	3.6
Polon (Hosp.)	2.3	1.9	1.9	2.0	2.3	2.2	1.4	0.4	-0.3	-2.9	-3.1	-4.6	-3.4	-1.9	-2.2	-0.2	0.6	1.4	1.5	1.4	1.8	1.9	2.6	3.8
Reisel	1.9	1.5	2.4	2.4	2.0	1.5	1.3	1.1	0.6	-3.6	-4.6	-5.0	-4.7	-2.1	-1.2	-1.2	-0.8	0.8	2.6	2.9	3.0	2.6	2.7	2.5
St. Maria	2.1	1.4	2.2	2.4	2.3	2.4	1.7	0.3	0.1	-2.1	-2.8	-6.6	-4.4	-2.2	0.0	0.1	0.0	1.5	1.7	1.2	1.5	1.8	1.8	3.4
St. Kulm	2.0	2.4	2.4	1.6	2.3	2.1	2.4	0.7	-1.5	-3.9	-5.0	-4.7	-2.2	-0.9	0.5	0.2	1.4	2.4	1.9	2.6	2.7	1.9	3.4	4.7
St. Urs	2.2	1.3	2.0	2.4	1.7	2.6	2.0	0.2	-0.1	-2.1	-3.8	-6.9	-4.2	-1.6	0.3	0.6	0.4	1.6	1.9	1.2	2.0	2.1	1.8	3.4
St. Ursen	2.6	2.6	1.6	1.7	1.5	2.0	0.8	0.2	-1.0	-3.7	-5.1	-4.1	-3.2	-1.4	-0.2	0.4	0.8	2.0	2.0	1.6	2.4	2.5	2.5	4.2
St. Ursen (Dorf)	2.0	1.6	2.0	1.7	1.7	2.3	1.2	0.8	-0.2	-2.3	-3.8	-5.7	-3.5	-1.2	0.8	0.5	0.6	1.9	2.0	1.4	1.8	1.9	1.9	3.4
St. Ursen (Medels)	1.7	0.9	1.8	1.5	1.5	2.0	-0.1	-0.4	-0.3	-2.6	-4.5	-4.2	-2.6	-0.7	1.0	0.8	0.5	2.0	2.0	1.1	2.2	1.3	2.4	3.8
St. Ursen Generoso	2.5	2.6	2.2	2.4	3.1	2.8	2.2	0.6	-0.2	-1.7	-3.0	-6.1	-4.7	-2.6	-0.7	1.1	1.0	1.7	2.0	2.0	2.1	2.5	2.6	2.7
St. Ursen Walden	1.7	1.2	2.2	1.5	1.2	1.7	0.3	-1.3	-0.8	-3.4	-6.2	-4.2	-1.9	0.2	1.4	1.4	1.7	2.2	2.1	1.9	1.9	2.0	2.6	3.6
St. Ursen Sters	2.3	1.4	1.8	2.0	1.2	2.7	0.8	-1.1	-0.9	-3.4	-5.7	-4.7	-2.1	0.1	1.6	1.2	1.7	2.4	2.4	1.9	2.6	2.2	2.4	4.1
St. Ursen Flo	2.4	1.7	1.8	2.2	1.9	1.9	1.9	0.4	0.6	-1.9	-3.2	-3.2	-2.5	-0.4	0.1	0.9	0.3	0.3	1.5	1.3	2.0	2.0	2.3	3.5
St. Ursenumont	1.6	0.9	1.6	1.7	1.6	1.2	0.3	-0.8	-3.1	-5.2	-5.3	-2.8	-0.4	0.8	1.3	1.2	1.6	2.4	2.2	2.3	2.4	2.2	3.1	4.0
St. Ursenberg	2.1	1.6	1.7	1.7	1.5	1.6	0.3	-0.9	-3.6	-4.7	-5.0	-3.2	-0.8	0.5	1.3	1.2	1.5	2.4	2.2	2.3	2.4	2.1	2.6	3.7
St. Ursen Croix	1.4	1.2	1.5	1.4	1.4	1.0	-0.1	-1.0	-3.2	-5.2	-5.4	-2.4	0.0	0.8	1.2	1.3	1.5	2.4	2.0	2.0	2.2	2.2	3.1	4.0
St. Ursenberg	2.3	1.9	1.6	1.8	1.4	1.4	0.5	-0.2	-2.3	-4.2	-6.1	-3.2	-0.4	1.0	1.2	1.6	1.5	2.1	2.3	2.0	2.4	2.1	2.3	3.4
St. Ursen	1.8	1.6	1.6	1.7	1.6	1.1	0.1	-0.6	-2.5	-3.6	-5.7	-2.1	-1.5	-2.2	1.4	1.4	1.6	2.4	2.4	2.3	2.7	2.2	2.9	3.6
St. Urseniedeln	1.5	1.2	2.7	1.5	1.3	1.1	0.3	-0.6	-2.5	-4.9	-6.2	-3.2	-0.6	0.8	2.0	1.5	1.7	2.7	2.1	2.3	2.5	1.8	2.7	4.0
St. Ursenberg	2.3	1.5	1.5	2.3	1.3	-0.2	-0.7	-1.1	-2.3	-5.1	-5.2	-3.5	-1.9	1.0	2.3	1.9	2.5	2.5	2.7	2.8	3.2	3.6	3.6	4.0
St. Ursenltern	1.6	1.2	1.4	1.6	1.5	0.8	0.1	-0.8	-2.7	-4.9	-5.4	-3.1	0.4	1.3	1.9	2.0	2.0	2.6	2.3	2.3	2.2	2.2	2.9	3.8
St. Ursensis	3.3	1.1	1.5	2.3	1.0	1.6	1.0	-1.5	-0.3	-2.3	-5.1	-3.3	-0.7	1.5	3.4	3.3	2.1	3.4	3.7	2.0	2.7	3.1	2.5	4.0
St. Ursenasegna	3.0	1.9	1.9	2.5	2.5	2.6	2.0	0.2	-0.3	-1.9	-3.6	-6.1	-3.8	-0.6	1.4	1.5	1.0	2.0	2.5	1.5	1.9	2.7	2.1	2.9
St. UrsenGallen	1.4	1.1	2.1	2.0	1.9	0.7	0.4	-0.7	-2.8	-4.5	-6.9	-3.2	-0.7	1.0	2.1	2.2	2.2	2.9	2.9	2.6	2.7	2.0	2.7	3.6
St. Ursen	1.8	1.2	1.1	2.1	1.8	0.8	-0.3	-0.6	-3.3	-4.6	-6.3	-3.7	-0.5	1.2	2.0	2.6	2.4	3.1	3.2	3.0	2.9	2.8	3.1	3.7
St. Ursenr	2.8	0.9	1.9	2.5	0.7	0.4	0.3	-1.7	-2.4	-3.0	-5.1	-3.1	-2.0	0.5	2.3	2.3	1.7	2.9	2.7	1.5	1.9	2.0	1.2	3.2
St. Ursen (Sonnenberg)	1.7	1.1	1.2	1.6	1.4	0.5	-0.1	-1.0	-3.4	-5.0	-6.1	-3.0	0.3	1.8	2.1	2.3	2.2	2.4	2.6	1.9	2.1	2.1	2.4	3.6
St. Ursen	2.1	1.1	1.2	1.6	1.1	1.0	0.9	-0.7	-3.6	-5.1	-5.7	-4.8	1.1	2.1	2.0	2.7	2.3	2.5	2.7	2.2	2.2	2.5	2.7	3.2
St. Ursenwyz	1.7	1.1	1.5	1.6	1.2	0.7	0.0	-0.9	-3.2	-5.2	-6.1	-2.7	0.7	1.8	2.3	2.5	2.1	2.8	2.7	2.1	2.2	2.4	2.3	3.6
St. Ursenschlins	2.5	0.7	0.9	2.0	0.6	0.5	-0.1	-1.7	-1.2	-3.7	-6.9	-3.0	-0.8	1.6	2.6	3.0	1.9	2.9	3.0	1.9	2.3	2.5	2.4	3.3
St. Ursena	2.8	0.5	0.7	1.6	-0.1	2.3	1.1	-1.9	-2.5	-4.5	-5.4	-1.8	0.3	0.3	2.8	2.7	1.2	2.3	2.9	0.7	1.6	2.4	1.4	3.2
St. Ursenatz	2.1	0.6	1.1	1.8	0.5	0.9	0.0	-1.6	-2.1	-4.5	-7.2	-2.6	-0.6	1.8	3.0	3.0	3.2	3.2	1.8	2.3	2.4	2.4	2.4	3.9
St. Ursensee	1.8	0.8	1.3	1.8	1.1	0.9	0.9	-1.8	-2.9	-5.2	-5.7	-2.6	1.0	1.8	2.4	2.5	2.3	3.0	3.0	2.4	2.3	2.6	2.6	3.7
St. Ursenrtigny (Bourg)	2.3	0.0	0.3	1.5	-0.1	-0.8	0.7	-2.6	-2.2	-4.8	-5.3	-1.5	1.1	1.4	1.9	2.8	1.4	2.2	3.5	0.3	2.2	2.8	1.6	2.9
St. Ursenchâtel	1.9	0.9	1.0	1.7	1.1	0.4	0.2	-1.2	-4.0	-5.4	-5.5	-2.2	1.1	2.1	2.1	2.5	2.3	2.5	2.7	2.1	1.9	2.5	2.6	3.3
St. Ursenri	1.9	0.9	1.5	2.0	1.2	0.5	0.1	-1.1	-3.8	-5.0	-6.1	-2.3	1.0	1.7	2.5	2.7	2.2	2.8	3.0	2.3	2.5	2.7	2.5	3.3
St. Ursenich	1.7	0.9	1.3	1.7	1.1	0.4	-0.1	-1.2	-3.2	-5.2	-6.1	-2.9	-0.5	1.7	2.4	2.5	2.2	2.8	2.8	2.3	2.4	2.4	2.9	3.3

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	1.9	1.1	1.3	2.1	0.9	0.3	-0.2	-1.0	-2.9	-4.7	-7.6	-2.7	-0.8	1.5	2.5	3.7	2.4	2.9	3.0	2.4	2.5	2.4	2.6	3.0
Murten	1.9	0.7	0.9	1.5	1.0	0.4	0.7	-1.3	-4.1	-5.2	-5.5	-1.3	1.0	1.9	2.3	2.5	2.0	2.1	2.6	2.0	1.9	2.5	2.3	2.0
Rorschach	2.0	2.5	1.8	3.5	0.5	0.3	0.3	-1.2	-3.4	-4.5	-5.7	-3.2	-0.1	1.8	2.2	2.7	2.6	2.9	3.2	2.8	2.8	2.6	2.9	3.0
Altdorf	2.3	0.7	1.3	1.7	0.8	0.3	-0.3	-1.6	-3.5	-5.1	-7.3	-2.4	0.4	1.6	2.5	2.7	2.3	3.2	3.0	1.7	2.1	2.2	2.3	3.0
Winterthur	1.9	0.9	1.5	2.0	1.2	0.3	-0.1	-0.9	-3.2	-5.1	-6.3	-3.1	0.2	1.4	2.4	2.7	2.4	2.9	3.1	2.7	2.7	2.7	2.7	3.0
Porrentruy	1.1	0.8	2.2	2.1	0.3	1.0	-0.3	-1.7	-4.1	-5.4	-7.2	-2.9	1.0	2.2	2.6	2.5	2.4	3.3	2.8	2.2	2.8	2.2	3.1	4.0
Kreuzlingen	2.3	1.3	1.5	2.3	1.8	0.7	0.3	-0.9	-3.2	-4.4	-6.5	-3.0	-0.4	1.5	2.5	3.1	3.0	3.3	3.5	3.2	3.0	2.8	3.3	3.0
Genève	1.9	0.6	0.8	1.5	0.6	0.0	-0.1	-2.6	-4.0	-5.3	-5.1	-0.4	1.9	1.7	2.0	2.6	1.9	2.4	2.8	1.6	1.6	2.8	2.2	3.0
Aarau	1.9	0.7	1.1	2.0	1.2	0.3	0.0	-1.0	-3.3	-5.0	-6.0	-3.1	0.9	1.7	2.5	2.6	2.4	2.9	3.0	2.5	2.4	2.7	2.5	3.0
Basel	1.3	0.6	1.4	2.1	1.4	0.6	-0.2	-1.3	-4.2	-5.3	-7.0	-2.3	1.2	2.2	2.6	2.7	2.3	3.0	3.0	2.5	2.4	2.7	2.4	3.0
Lugano	3.5	2.5	2.0	3.0	2.4	2.2	1.3	0.1	-0.1	-2.0	-3.5	-5.5	-3.6	-1.7	0.5	2.4	1.7	3.0	3.3	2.0	2.1	3.4	2.6	2.0
St. Vittore	3.6	1.8	1.6	2.8	1.8	2.3	1.6	-0.9	0.4	-1.7	-4.2	-5.4	-3.6	-1.5	1.8	2.5	1.1	2.4	2.7	1.3	2.1	3.3	1.9	3.0

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	59	45	85	80	63	95	84	65	77	87	81	95	100	95	97	73	87	84	77	68	83	83	48	80
Sils (Maria)	76	55	75	65	56	85	80	54	90	83	73	71	82	56	73	63	46	70	84	42	79	75	37	70
Bevers	81	46	74	80	47	84	83	43	81	74	65	74	90	60	85	94	49	80	87	58	72	85	49	70
Davos	67	36	78	73	46	83	68	39	89	81	60	89	87	76	98	81	70	86	86	76	87	76	42	80
Platta (Medels)	62	38	76	88	43	68	59	49	84	99	53	87	98	82	87	81	50	82	87	42	89	86	58	80
Monte Generoso	60	58	—	69	67	80	72	67	43	58	58	93	42	34	60	47	48	63	61	32	74	59	62	70
Churwalden	54	68	60	62	69	66	49	56	81	81	40	94	88	68	84	76	67	74	68	52	68	71	60	70
Airolo	62	56	80	65	68	69	74	92	83	91	88	91	65	60	63	74	44	67	65	45	48	65	54	60
Chaumont	69	62	81	84	74	84	90	74	85	66	86	81	93	77	88	81	74	83	95	69	75	76	60	60
Beatenberg	63	66	71	85	73	66	64	78	79	79	87	69	98	80	87	82	69	83	91	76	86	82	74	60
Ste. Croix	74	57	85	77	56	88	83	83	85	60	73	81	89	65	90	76	63	81	75	56	77	74	56	70
Engelberg	58	48	77	90	63	88	85	67	80	82	69	93	88	77	85	78	59	80	88	61	80	81	61	60
Trogen	56	74	85	74	79	85	63	73	64	78	73	69	97	75	89	55	81	96	57	64	81	67	59	80
Einsiedeln	35	52	72	89	70	88	91	61	76	73	69	73	85	65	90	83	60	80	85	59	91	87	70	80
Vuadens	81	47	82	85	68	81	76	79	88	86	87	83	79	71	93	83	66	90	88	59	88	76	85	80
Afoltern	79	60	88	80	65	88	78	66	87	86	87	78	88	69	91	87	59	82	86	61	80	84	63	60
Thusis	64	42	58	64	53	63	67	32	90	91	51	81	88	65	84	72	46	80	86	49	72	68	56	70
Castasegna	69	59	81	73	65	78	77	71	78	83	70	96	57	59	54	56	45	66	83	58	75	78	65	80
St. Gallen	75	56	85	75	63	83	77	63	61	67	47	86	81	64	70	74	62	83	74	50	88	79	53	80
Lohn	72	55	57	82	61	72	58	57	75	84	79	73	82	66	79	86	52	64	72	51	64	68	60	70
Chur	56	43	76	60	46	35	62	52	86	76	37	58	72	81	80	70	32	66	70	49	57	59	50	80

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
zern (Sonnenberg)	72	67	79	80	67	77	73	65	79	70	83	68	76	68	91	79	58	77	75	59	68	78	69	82
ern	72	46	79	78	58	84	86	59	88	83	73	79	78	56	89	84	56	74	72	50	80	81	56	77
chwyz	69	55	74	75	67	75	70	67	64	69	65	88	85	63	77	74	58	77	81	61	76	80	59	78
rschlin	85	47	84	84	55	86	67	55	79	86	44	86	93	74	87	87	53	84	89	50	69	91	62	92
Sn	69	42	64	68	44	68	76	45	58	74	65	59	71	47	61	71	39	57	68	43	64	67	42	65
gatz	66	48	66	64	60	83	63	64	65	69	42	99	92	66	85	76	53	78	78	58	68	72	71	79
Ersee	79	47	93	84	53	97	55	53	91	76	84	73	86	58	99	92	45	99	83	58	89	89	53	96
rtigny (Bourg)	76	42	69	75	54	56	82	50	68	76	79	85	84	49	65	65	36	75	77	46	64	73	39	53
uchâtel	83	60	68	85	38	70	95	68	72	87	73	60	82	63	71	85	58	64	84	55	58	85	57	68
ri	79	51	88	87	60	71	81	64	73	78	75	72	89	58	86	89	50	72	79	52	73	81	61	73
rich	76	55	83	79	62	82	70	66	80	77	84	71	76	60	95	91	50	81	77	53	66	80	55	78
stätt	75	57	79	84	58	77	77	57	58	79	60	98	75	70	86	82	67	77	79	53	69	83	57	75
urten	94	67	83	89	62	76	93	73	63	78	79	71	82	66	68	76	53	73	88	53	77	91	68	69
rschach	91	61	68	75	60	72	80	66	55	79	55	79	76	65	70	78	45	73	83	57	71	85	63	71
tdorf	82	55	81	81	67	83	74	60	47	76	43	95	96	68	88	83	51	79	85	57	88	83	62	87
Winterthur	84	60	88	86	62	86	84	65	84	77	86	91	93	64	86	86	62	87	76	57	82	86	58	86
x	93	58	89	81	—	98	79	59	67	83	84	93	91	69	89	86	62	93	93	67	90	98	57	89
rrertruy	89	48	96	83	50	91	90	59	92	81	55	74	85	66	93	73	53	81	86	52	97	86	54	92
leuzlingen	62	67	73	68	54	79	64	55	80	61	54	82	76	59	76	73	52	45	68	47	68	59	62	79
auenfeld	76	47	73	76	52	78	65	52	73	70	50	79	81	58	80	81	50	79	75	51	77	75	52	80
neve	68	62	80	73	52	79	94	44	57	56	75	60	72	50	87	78	50	70	72	51	76	73	53	79
sel	78	51	90	90	62	76	81	66	89	83	59	58	74	62	84	78	49	78	77	50	81	80	52	89
ugano	73	49	82	78	54	78	76	55	74	71	46	89	39	32	28	42	37	71	66	47	74	73	42	77
. Vittore	74	55	82	75	56	75	77	51	99	90	56	76	83	38	62	63	64	79	76	54	80	83	54	86

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ulier	SO	SW	SW	NO	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW
	S		S	S				S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
z. Gotthard	NO	N	N 1	S	S 1	S	SO 1	SO	S	S 2	SO 3	N 3	NW 4	N 3	N 3	N 2	N 2	NW 1	N	N 2	N 1	N 1	N 2	NO 1
	SW	NW			NW	SW	SW		SW						N	NW	NW	SW						N
ernhardin	N	N	N	N	S	S 1	S	S	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 2	N 1	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 2	N 1
igi	NW 1	W 2	W 1	O 1	O 1	O 1	W 1	NW 1	SO 1	SO	SO 2	W 4	W 4	W 1	W 2	W	S 1	W	NW 1	S 1	W 1	W 1	W	W 1
plügen	NW	NW	NW	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	SW	S	O	N	NO		N	N	N	N	N	N	N	N
onte Generoso	S	W		S	S	S	S	NO	NO	SO	SO	S	N 1	N 2	N 1	NO	NO	NO	NO	N	N	NW	NW	N
												N												
haumont	SW ₁	NW ₁	NW ₁	N	SO	ws	SW ₁	SW ₁	SO 1	SW ₂	SW ₄	SW ₄	NW ₃	SW ₁	N 1	NO 1	SO	NO	NO 1	NO 1	NO 1	SW	NW ₁	NW ₁
te. Croix	SW	SW	SW	SW	SW		SW	SW	SW	SW	SW	NW		NW						SW			NW	
ugano	NW	NW		NW	SW		SO	SW/NO		NW	SW	S			NO		NW	NW				NW		

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	4.0	4.5	4.6	4.6	4.6	5.0	4.2	4.2	4.2	3.0	2.6	2.3	-0.4	-0.7	-0.9	-1.1	-0.2	0.0	0.1	-0.1	0.4	-1.0	-1.4	-2.0
Julier	3.5	4.0	5.0	4.7	4.5	4.6	3.6	2.9	3.5	1.8	1.3	1.3	-1.2	-2.5	-1.3	-1.5	-1.2	1.0	-0.2	-0.1	0.0	-0.4	-1.5	-2.0
St. Gotthard	3.7	4.5	4.8	4.3	4.5	4.6	3.7	3.4	4.5	1.6	1.6	1.8	-1.4	-2.0	-1.3	-1.4	-0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	-0.8	-1.1	-2.0
Bernhardin	4.0	4.6	5.0	4.6	4.8	4.8	4.0	3.6	3.6	1.9	1.8	1.2	-1.0	-2.0	-1.3	-1.0	-0.8	0.3	0.3	0.7	1.0	-0.1	-1.0	-2.0
Simplon (Hosp.)	3.8	4.5	4.1	4.5	4.5	4.5	4.0	3.4	3.8	3.6	2.1	1.2	-1.8	-1.6	-1.1	-1.1	-0.8	0.4	0.1	-0.2	0.1	-0.5	-1.3	-2.0
Grimsel	2.5	4.1	5.5	4.4	4.5	4.5	4.4	4.3	4.4	2.5	1.6	2.3	2.0	0.5	0.6	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.3	-2.2	-2.8	-5.4
Sils (Maria)	3.8	3.9	4.5	4.5	3.8	4.3	3.7	2.9	3.0	1.6	0.7	0.9	0.1	-2.3	-1.9	-1.3	-1.3	0.8	0.2	-0.2	0.0	-0.4	-1.4	-0.4
Rigi-Kulm	4.8	4.4	5.3	4.6	4.7	4.3	3.7	3.3	3.0	1.3	1.1	-0.5	-2.7	-2.2	-0.2	-0.1	-0.1	0.4	-1.1	-1.2	-0.6	-2.2	-2.1	-3.1
Bevers	4.1	3.9	4.6	4.8	3.7	4.4	3.8	2.0	3.0	1.7	0.5	1.0	0.1	-3.2	-2.0	-1.1	-1.2	-0.1	0.1	-0.6	0.2	-0.3	-2.1	-1.8
Grächen	4.3	4.5	4.7	4.7	4.3	4.5	3.4	2.4	3.0	2.2	1.1	0.6	-1.5	-2.6	-1.6	-0.5	-0.7	0.4	-0.6	-1.1	-0.7	-1.9	-2.0	-2.0
Splügen (Dorf)	4.0	3.6	4.4	4.4	3.6	4.1	3.4	1.7	2.5	1.2	0.1	0.2	0.4	-3.4	-1.5	-1.0	-1.0	0.1	-0.1	-0.5	0.5	-1.2	-1.6	-2.0
Platta (Medels)	4.0	3.8	4.7	4.5	3.4	3.5	2.8	1.6	2.4	0.4	-0.2	-0.8	-1.9	-3.9	-0.9	0.6	-0.7	0.1	-0.6	-1.2	-1.1	-0.6	-2.1	-2.0
Monte Generoso	3.2	3.5	3.7	3.8	4.0	4.0	3.4	2.9	2.1	0.4	0.3	-0.5	-2.1	-3.3	-4.1	-2.7	1.5	-0.4	1.6	0.7	0.6	0.0	-0.9	-1.3
Churwalden	4.4	4.2	4.3	4.4	3.7	3.9	2.9	1.7	2.0	0.9	0.2	-0.4	-2.3	-2.6	-0.5	-0.4	-0.4	0.2	-1.3	-2.2	-1.3	-2.3	-2.2	-2.0
Closters	4.4	4.4	4.8	4.7	3.5	4.0	2.9	1.6	2.0	1.1	-0.7	-1.0	-1.2	-2.0	-0.6	0.0	-0.2	0.3	-1.0	-2.2	-2.0	-3.0	-2.6	-2.0
Airolo	3.9	4.0	4.3	4.0	3.4	3.4	3.2	1.6	1.4	0.7	-0.3	-0.6	-1.4	-3.3	-2.3	-0.9	-1.4	-0.4	0.1	-0.1	0.1	-1.2	-1.3	-2.0
Chaumont	4.4	4.0	4.6	4.3	4.0	3.4	2.6	2.4	1.9	0.6	0.0	-1.7	-3.0	-1.6	-0.2	0.4	0.2	-0.4	-1.8	-3.1	-2.5	-1.8	-3.0	-2.0
Beatenberg	4.3	4.4	4.6	4.1	3.7	3.6	2.6	2.1	2.1	0.6	-0.3	-1.5	-3.3	-2.4	0.9	0.1	-0.2	-0.2	-2.2	-2.7	-3.5	-2.5	-3.2	-3.0
Ste. Croix	4.4	4.6	4.4	4.0	3.7	3.4	2.4	2.2	1.9	0.5	0.0	-1.6	-2.7	-1.6	0.4	0.2	0.1	-0.2	-2.1	-2.9	-2.5	-2.1	-3.4	-2.0
Engelberg	4.3	4.5	4.6	4.4	3.9	3.9	3.1	2.1	1.7	0.4	-0.7	-2.1	-2.9	-2.9	-0.7	0.8	0.2	0.0	-1.7	-2.6	-2.5	-2.3	-3.9	-4.0
Trogen	4.1	4.5	4.2	4.2	4.1	3.9	2.1	1.8	1.4	-0.5	-1.2	-3.2	-3.7	-3.5	0.0	0.5	0.0	0.4	-1.8	-2.8	-2.9	-2.4	-1.8	-2.0
Einsiedeln	4.2	4.6	4.9	4.1	3.7	3.7	2.1	1.7	1.5	-0.5	-1.0	-2.5	-3.5	-3.0	0.2	0.4	0.0	0.3	-2.3	-3.1	-2.6	-2.6	-1.8	-2.0
Uetliberg	4.2	3.6	3.8	4.8	4.2	4.2	3.4	2.4	2.2	0.3	-0.8	-2.8	-2.8	-2.2	0.4	1.5	1.1	0.7	-1.5	-2.7	-3.6	-4.2	-4.4	-4.0
Affoltern	4.4	4.6	4.4	4.1	3.7	3.1	2.2	1.6	1.3	-0.1	-0.9	-2.9	-3.3	-2.5	0.2	0.5	0.0	-0.1	-1.8	-2.9	-3.4	-2.5	-3.1	-2.0
Thuisis	5.4	4.0	4.5	5.3	3.2	3.6	3.8	0.7	1.4	0.8	-1.4	-0.7	-0.9	-3.5	-0.9	0.6	-0.2	0.8	0.2	-2.4	-1.8	-1.7	-2.9	-2.0
Castasegna	3.3	2.7	3.6	3.7	2.9	3.3	0.1	-1.1	-0.5	0.1	-1.1	-0.5	-0.7	-4.1	-3.5	-1.6	-2.5	-1.1	0.5	-0.2	0.0	-0.5	-2.0	-1.0
St. Gallen	4.4	4.4	4.3	4.3	3.8	3.1	1.8	1.1	0.7	-1.5	-0.9	-3.8	-4.2	-3.7	0.1	1.0	0.0	0.2	-2.1	-3.4	-3.6	-2.6	-2.4	-3.0
Lohn	4.4	4.4	4.5	4.6	3.9	3.3	2.0	1.1	0.5	-1.3	-2.0	-4.2	-4.6	-3.6	-0.2	1.0	0.4	1.2	-1.7	-3.0	-4.0	-2.6	-3.1	-2.0
Chur	4.1	3.2	2.3	1.8	1.2	1.2	1.1	-0.6	0.6	0.1	-2.1	-2.1	-1.9	-3.6	-0.9	1.1	0.3	-0.3	-0.5	-3.2	-3.4	-1.7	-2.5	-2.0
Luzern (Sonnenberg)	4.2	4.3	4.2	4.4	3.3	2.9	1.9	1.0	0.8	-0.6	-2.0	-3.4	-3.7	-3.3	0.0	0.6	0.1	0.0	-2.1	-3.5	-4.0	-2.5	-3.5	-2.0
Bern	4.4	4.4	4.2	4.1	3.3	2.8	2.5	1.3	0.5	-0.2	-1.5	-3.2	-3.4	-3.0	-1.2	-2.2	0.0	-1.6	-1.8	-3.5	-3.9	-2.7	-3.2	-2.0
Schwyz	4.5	4.2	4.0	4.1	3.2	2.8	2.0	1.1	0.8	-0.7	-2.0	-3.4	-3.3	-3.3	0.2	0.9	0.0	0.1	-1.9	-3.6	-3.7	-2.8	-3.0	-2.0
Marschlins	4.9	3.9	4.0	4.6	3.1	2.9	2.8	1.4	0.5	0.1	-2.2	-2.9	-2.1	-3.7	-0.6	0.7	-0.2	0.2	-1.1	-3.8	-3.3	-2.7	-3.2	-3.0
Sion	4.4	3.2	3.4	4.2	2.4	3.0	3.2	0.6	1.0	1.0	-1.8	-1.3	-2.2	-3.9	-1.1	0.0	-1.5	-0.9	0.9	-4.0	-3.2	-3.0	-3.2	-4.0
Ragatz	4.9	4.0	4.6	4.2	2.8	2.8	2.1	0.1	0.5	-0.5	-2.3	-2.9	-2.3	-4.1	-0.2	1.0	-0.2	0.1	-2.1	-4.3	-3.5	-2.5	-2.9	-3.0
Sursee	4.6	4.3	4.4	4.3	3.5	2.7	1.9	1.0	0.7	-0.9	-2.1	-3.8	-3.9	-3.5	0.1	0.9	-0.2	-0.1	-1.8	-3.8	-3.9	-2.6	-5.1	-2.0
Martigny (Bourg)	6.5	3.1	3.1	4.2	1.8	2.5	2.9	0.2	0.6	0.9	-2.5	-3.0	-2.6	-3.2	-0.1	0.0	-1.4	-1.1	-1.2	-4.2	-4.3	-2.8	-4.4	-4.0
Neuchâtel	4.4	4.8	3.6	4.2	3.1	2.4	2.2	1.1	0.4	-0.5	-1.9	-3.8	-3.7	-2.4	-0.3	0.6	0.0	-0.5	-1.9	-3.6	-4.2	-2.7	-3.6	-2.0
Muri	4.5	4.5	4.3	4.4	3.3	2.7	2.0	0.8	0.1	-1.0	-2.2	-4.1	-3.9	-3.4	0.2	0.9	0.2	0.1	-1.6	-3.7	-4.2	-2.6	-3.2	-2.0
Zürich	4.4	4.1	4.1	4.2	3.2	2.6	1.8	0.8	0.2	-1.3	-2.3	-3.9	-4.3	-3.4	-0.1	1.0	0.3	0.2	-1.9	-3.6	-4.2	-2.6	-3.0	-2.0

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Stätten	4.5	4.1	4.0	4.4	3.8	2.8	1.6	0.8	0.2	-1.2	-2.4	-4.3	-3.7	-4.0	-0.2	1.2	0.3	0.2	-1.6	-3.6	-3.9	-2.8	-2.5	-3.8
ten	4.3	4.0	3.8	4.1	3.0	2.8	2.2	0.8	0.3	-0.2	-1.9	-3.9	-3.7	-2.8	0.2	0.5	-0.1	-0.5	-1.7	-3.6	-4.0	-2.8	-3.3	-2.4
schach	4.7	4.7	4.0	4.7	3.8	2.6	0.9	0.8	-0.2	-1.4	-1.0	-4.7	-4.7	-4.1	-0.3	1.7	0.5	0.1	-1.6	-3.6	-4.4	-2.7	-2.8	-3.5
dorf	4.4	3.9	3.8	4.8	3.3	2.7	1.6	0.8	0.3	-0.6	-2.3	-3.5	-3.2	-3.7	-0.3	0.5	-0.4	0.0	-1.2	-3.0	-4.0	-2.9	-3.8	-3.5
Winterthur	4.4	4.1	4.3	4.3	3.5	2.7	1.7	0.6	-0.5	-1.5	-2.6	-4.6	-4.6	-3.4	0.0	0.6	0.2	-0.1	-1.8	-3.7	-4.5	-2.7	-3.1	-2.8
Prentz	4.2	4.7	4.8	4.4	3.5	2.8	1.6	0.8	0.4	-0.4	-2.4	-4.4	-2.9	-1.9	0.5	0.9	0.5	-0.1	-2.9	-5.4	-4.1	-3.5	-3.9	-3.8
uzlingen	4.5	4.4	4.5	4.8	3.9	3.0	2.2	-2.0	0.2	-1.3	-2.3	-4.8	-4.6	-3.7	0.7	1.3	0.8	0.6	-1.3	-3.8	-4.2	-3.1	-3.8	-4.2
ève	4.2	3.4	3.1	4.0	2.6	2.4	2.1	0.6	0.8	-0.2	-1.9	-2.4	-2.7	-1.9	0.1	0.2	-0.6	-1.2	-1.9	-4.1	-3.2	-2.1	-4.2	-2.1
au	4.5	4.2	4.3	4.5	3.3	2.7	2.1	0.7	0.1	-0.1	-2.5	-4.5	-4.4	-2.2	0.1	1.0	0.3	0.1	-1.5	-3.7	-4.4	-2.7	-3.2	-1.5
el	4.4	4.1	4.1	4.6	3.5	2.4	1.6	0.8	-0.3	-1.5	-2.8	-5.2	-4.8	-2.7	0.1	1.3	0.7	0.1	-2.3	-4.8	-4.7	-2.8	-3.2	-2.8
ano	3.3	2.8	2.9	4.0	2.7	2.4	2.3	1.2	0.5	-0.4	-1.7	-2.1	-3.0	-4.9	-5.5	-3.3	-3.0	-1.3	0.7	-0.2	-0.5	-0.6	-1.8	-2.5
Vittore	3.5	2.0	2.9	3.8	2.0	2.6	2.7	0.7	0.5	-0.2	-2.4	-1.7	-1.9	-5.3	-4.3	-2.0	-3.4	-1.6	0.6	-0.7	-0.5	-1.1	-1.8	-2.4

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
msel	93	72	76	81	50	69	65	48	62	71	40	86	92	75	77	85	68	89	84	51	93	67	64	89
(Maria)	64	42	65	75	38	72	71	49	66	71	31	79	82	48	56	66	44	77	76	67	88	86	73	87
vos	79	59	68	80	40	77	80	35	73	70	30	93	71	46	61	77	46	80	78	52	77	80	64	90
vers	81	69	90	67	57	85	79	37	76	74	36	97	92	64	86	88	53	95	84	39	70	78	69	85
atta (Medels)	91	49	83	81	42	75	80	33	62	53	28	69	88	72	84	92	50	82	86	48	55	55	24	93
nte Generoso	58	71	69	57	56	72	71	67	66	44	56	40	53	56	36	55	44	80	—	48	79	72	71	76
urwalden	81	51	70	74	46	49	49	41	66	47	46	62	69	56	71	76	80	86	63	36	55	52	73	75
olo	59	45	56	64	37	50	69	47	52	64	40	59	87	50	66	64	54	65	80	65	73	80	90	96
aumont	81	75	76	83	64	74	71	56	64	69	57	50	82	66	82	78	54	64	68	49	76	96	88	95
atenberg	80	75	80	58	68	77	75	65	57	51	60	44	83	66	81	84	72	77	80	58	69	95	73	97
e. Croix	75	56	76	80	58	74	56	41	53	58	38	53	71	61	85	83	42	71	70	63	69	88	79	96
gelberg	80	51	81	82	52	86	79	54	72	56	47	47	98	64	68	81	61	83	81	50	81	89	86	99
ogen	77	65	76	81	69	81	61	52	74	59	57	69	89	74	73	85	69	85	74	67	89	69	81	88
nsiedeln	81	58	87	89	44	87	87	46	78	52	61	84	66	56	79	81	73	86	87	56	79	84	66	85
adens	89	59	82	80	63	89	73	80	84	70	78	66	62	60	78	79	61	84	81	59	68	78	71	90
foltern	82	58	86	85	62	84	79	55	84	65	54	57	78	56	85	80	58	80	85	60	68	84	88	97
usis	82	44	68	65	45	67	63	40	61	53	40	65	79	62	75	69	62	81	74	37	50	68	69	87
stasegna	51	43	54	51	46	65	70	59	69	78	48	66	54	56	45	45	39	59	77	66	76	81	74	93
. Gallen	80	60	78	80	60	86	71	42	69	74	48	46	75	53	66	77	64	77	81	64	64	67	76	87
hn	73	54	66	59	55	70	77	44	52	74	34	55	78	49	67	81	45	53	65	47	54	84	88	100
ur	58	45	76	64	50	64	66	41	60	61	36	66	76	56	56	74	51	74	72	37	49	59	60	85

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	78	68	76	78	64	69	73	59	63	62	45	46	69	57	73	71	64	75	77	65	69	72	73	10
Bern	73	49	72	79	58	69	74	44	77	63	39	72	73	44	54	70	48	54	76	53	58	68	83	9
Schwyz	77	56	70	74	69	75	66	55	71	66	51	50	74	57	72	77	58	74	76	62	73	76	86	9
Marschlins	86	54	82	90	58	85	86	46	84	73	54	53	86	60	62	85	60	83	85	43	51	76	65	9
Sion	64	43	59	66	42	60	59	39	43	56	39	51	73	40	55	61	37	58	64	27	49	71	62	6
Ragatz	90	78	87	83	79	84	81	75	87	78	76	77	89	76	78	90	78	87	77	68	63	83	76	8
Sursee	84	47	96	82	56	91	82	40	92	76	46	86	80	47	88	82	51	94	84	66	90	82	85	9
Martigny (Bourg)	75	44	63	70	41	66	73	42	49	71	38	44	90	47	55	72	43	65	72	46	50	63	58	6
Neuchâtel	83	48	51	77	58	57	77	48	59	72	47	53	73	51	57	73	49	56	77	50	54	82	74	7
Muri	86	57	79	75	57	69	86	49	67	56	45	47	60	71	78	82	56	63	79	64	63	73	77	8
Zürich	84	50	63	72	61	72	74	50	76	53	41	59	72	68	77	83	54	73	75	57	72	69	72	9
Altstätten	86	64	78	81	61	71	75	58	65	67	54	49	72	82	63	81	63	71	81	70	76	79	70	9
Murten	80	53	63	77	60	71	78	68	73	71	56	73	75	56	65	68	44	77	81	66	71	78	79	8
Rorschach	84	68	70	79	63	68	82	70	62	69	60	50	55	61	61	78	67	63	81	74	63	73	72	9
Altdorf	88	47	80	87	65	86	77	55	74	76	54	50	78	63	57	74	58	56	80	61	57	83	76	9
Winterthur	82	65	85	84	64	89	85	63	84	79	60	75	81	65	56	85	61	90	88	64	84	81	65	8
Bex.	91	54	92	96	59	97	91	54	86	82	58	62	84	56	66	74	61	98	86	57	90	—	—	8
Porrentruy	84	52	85	80	59	92	85	52	84	75	42	56	70	67	82	86	42	87	80	75	82	76	81	8
Kreuzlingen	59	57	68	63	52	80	73	66	78	66	52	76	66	54	72	75	60	76	61	55	76	65	74	8
Frauenfeld	81	66	67	73	58	78	74	52	76	70	54	72	63	57	76	77	56	70	71	63	79	86	81	8
Genève	73	57	75	73	60	79	61	63	61	54	34	70	51	40	67	72	40	72	66	48	46	78	54	8
Basel	85	55	66	82	53	85	83	60	77	82	35	80	61	59	69	73	46	75	71	47	73	66	71	8
Lugano	75	47	67	73	44	72	67	48	76	72	49	55	57	44	33	34	27	60	72	47	67	73	69	8
St. Vittore	71	49	78	69	44	74	66	55	82	69	54	48	65	48	83	59	26	66	76	48	69	80	95	8

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	NW	SW	SW	SW	SW	SW ₂	SW	O 2	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW	SW ₂	SW
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S
St. Gotthard	N	N 1	N 2	N 1	N 1	NO 1	NO 1	NO	N	NO 1	N 1	SO 1	SW ₂	NO	N 3	N 4	N 1	NW 1	S 1	SW 1	S 2	SO 1	SO 1	S 1
	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	SW	SW	S	SO	SO	S
Bernhardin	N 2	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2
Rigi	W 1	W	W	S	S 1	ws	NW	S	W 1	S 3	S	S 4	S 4	NW 3	NW 2	NW 1	SW 1	W 1	SW 1	S	S	S	S 2	S
Splügen	N	N	N/NO	NO	N	N	N	N	N	NW	SW	W	W	NW	NW	NW	NW	NW	SW	SW	S	S	SW	S
Monte Generoso	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	N	W	NW	N 2	N 1	N	S	S	S	S	S	S	S
	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	N	W	NW	N 2	N 1	N	S	S	S	S	S	S	S
Chaumont	NO	SW	N 1	NO 1	NO 1	N 1	W	SW 1	NW 1	SW 2	SW 2	SW 3	W 3	NW 3	NW 3	N 1	N 1	NO	SW	SW 2	NW 1	SW 1	NW 1	N
Ste. Croix		NO											SW	SW	W	W			SW			SW	SW	S
Lugano		N								NW			NW	NW					NW	SW		NW	SW	S

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Bernhard	-4.0	-4.4	-5.8	-8.2	-8.1	-6.8	-6.3	-5.0	-4.0	-1.1	-0.8	0.5	1.2	1.9	3.2	2.8	2.7	1.0	-1.0	-1.7	-2.0	-2.2	1.6	-0.4
ier	-4.9	-4.6	-5.8	-9.0	-9.2	-7.9	-7.4	-5.7	-4.7	-3.9	-2.3	0.5	1.7	1.3	2.4	2.4	2.3	1.7	-0.3	-0.4	-1.9	-3.2	-2.2	-0.7
Gotthard	-3.8	-4.5	-5.7	-8.4	-9.5	-7.8	-7.0	-6.0	-4.5	-3.5	-1.9	0.1	1.0	1.7	2.8	2.7	2.7	1.7	-0.6	-1.4	-1.6	-1.7	-1.4	1.0
nhardin	-4.1	-4.0	-5.5	-8.8	-9.4	-8.0	-6.6	-5.1	-4.1	-3.0	-1.4	0.2	1.5	2.1	2.9	3.0	3.1	2.4	0.0	-1.1	-1.5	-2.9	-1.7	-0.6
plon (Hosp.)	-3.9	-4.2	-5.1	-8.0	-8.1	-7.5	-6.8	-5.6	-4.4	-3.3	-1.5	0.0	1.0	1.7	3.0	3.0	2.9	1.3	-0.8	-1.3	-1.5	-1.8	-1.4	-0.2
msel	-6.6	-6.1	-6.9	-7.0	-7.5	-6.7	-5.9	-4.6	-4.1	-3.5	-3.6	-3.7	1.3	2.8	2.8	1.2	1.8	1.0	1.0	0.5	0.4	0.4	0.3	1.2
(Maria)	-4.8	-2.8	-6.0	-8.4	-9.8	-8.3	-6.9	-6.4	-4.5	-3.6	-2.3	0.1	1.4	1.3	2.8	3.1	2.7	1.6	-0.2	0.1	-1.6	-2.9	-2.0	0.4
i-Kulm	-3.6	-3.9	-3.6	-7.9	-9.7	-7.7	-6.7	-6.0	-5.3	-5.7	-2.9	0.3	0.5	1.7	3.1	2.9	-0.4	-0.3	-0.7	-0.5	-0.9	-0.8	-0.2	1.1
ers	-5.2	-4.2	-5.8	-8.3	-10.0	-8.1	-6.6	-6.5	-4.8	-3.8	-2.8	-0.2	1.5	0.9	2.8	3.2	2.1	1.6	-0.2	-0.2	-1.5	-2.8	-1.5	0.6
ichen	-3.8	-3.7	-4.8	-6.6	-8.4	-6.5	-6.1	-5.7	-4.3	-3.4	-2.4	0.4	0.9	1.8	3.6	3.5	1.8	1.0	-1.3	-1.4	-1.2	-1.1	-1.4	0.6
ügen (Dorf)	-4.6	-4.5	-4.7	-7.5	-9.8	-8.0	-6.6	-6.4	-4.7	-3.9	-2.7	0.3	0.7	1.5	3.3	3.1	2.0	1.1	0.0	-1.5	-1.4	-2.0	-0.8	1.1
tta (Medels)	-3.6	-3.8	-4.6	-7.3	-9.4	-7.1	-6.0	-6.8	-2.3	-0.3	-3.1	0.2	0.0	1.3	3.3	2.9	1.6	0.7	-0.2	-1.7	-1.3	-0.9	-0.2	1.8
nte Generoso	-3.9	-4.0	-6.7	-9.1	-9.6	-8.5	-6.7	-5.3	-3.8	-2.8	-1.5	-0.1	1.8	2.0	2.5	2.8	2.9	1.7	-0.3	-1.6	-1.8	-2.8	-2.7	-1.0
urwalden	-3.0	-2.4	-4.8	-7.4	-8.6	-8.0	-6.4	-6.9	-5.3	-5.2	-3.8	-0.1	0.6	1.7	3.4	3.4	1.9	-0.1	-0.2	-1.4	-1.3	-0.1	0.5	2.6
sters	-3.7	-3.9	-4.7	-7.3	-9.7	-7.7	-6.3	-6.7	-5.0	-5.0	-4.9	0.2	0.6	1.8	3.4	3.5	2.0	0.0	0.2	-1.6	-1.6	-0.7	0.6	1.2
olo	-4.7	-4.8	-6.3	-7.4	-9.8	-8.1	-6.1	-6.7	-4.9	-3.4	-2.3	0.1	0.1	2.2	2.5	3.1	2.5	2.1	0.1	-0.4	-0.9	-1.3	-0.1	-0.3
baumont	-2.9	-3.0	-4.3	-7.6	-8.6	-6.9	-5.9	-5.4	-5.7	-5.1	-2.5	-0.3	0.5	1.6	3.6	3.0	1.5	-2.6	-0.6	-0.3	-0.5	-0.4	-1.1	2.1
tenberg	-3.5	-3.2	-4.1	-7.2	-8.4	-6.6	-6.2	-5.7	-5.5	-4.9	-3.0	-0.3	0.0	1.4	3.8	3.1	1.5	-1.3	-0.6	-0.1	0.8	0.7	1.4	2.4
. Croix	-2.7	-2.7	-3.9	-6.9	-8.1	-6.4	-5.2	-4.8	-5.4	-4.6	-2.3	-0.4	0.7	1.9	3.5	2.8	1.3	-1.9	-0.1	-0.2	-0.1	0.6	0.9	2.6
gelberg	-4.1	-3.1	-3.6	-6.5	-8.7	-7.9	-6.2	-6.1	-5.1	-5.3	-4.1	-0.6	1.6	1.6	2.8	3.5	1.9	-0.4	-0.9	0.2	0.0	0.6	0.9	2.6
ogen	-2.9	-2.6	-3.6	-6.3	-8.5	-7.4	-6.3	-5.8	-5.7	-6.4	-4.2	-0.3	0.2	1.2	2.9	3.7	1.8	-1.5	-0.9	0.2	0.7	0.5	1.4	2.2
osiedeln	-3.3	-3.1	-3.7	-6.8	-8.8	-6.2	-6.2	-5.5	-5.4	-6.2	-3.8	-0.2	0.7	1.3	3.0	3.4	1.3	-1.7	-0.7	0.5	0.0	1.0	1.1	3.8
tlberg	-5.0	-5.2	-5.9	-7.0	-9.0	-8.6	-6.4	-6.6	-5.8	-4.0	-2.2	-0.1	2.0	3.8	3.7	2.8	1.9	-1.9	-0.7	0.3	0.1	0.8	1.8	2.0
oltern	-2.5	-2.5	-3.8	-6.8	-8.4	-7.7	-5.9	-5.2	-5.7	-5.5	-3.2	-0.5	0.8	1.6	3.6	3.3	1.3	-2.3	-0.5	0.0	0.0	1.3	1.6	3.0
usis	-2.9	-2.9	-3.6	-6.2	-9.0	-7.0	-5.0	-6.6	-4.4	-5.2	-3.9	0.2	2.6	2.6	4.0	4.3	1.8	0.2	-1.1	-1.7	0.2	0.3	1.9	3.8
stasegna	-4.8	-4.6	-6.3	-8.7	-10.4	-8.5	-6.9	-5.9	-4.0	-2.8	-2.1	-0.1	1.5	1.6	2.6	3.1	3.2	1.5	0.0	-0.2	-1.4	-2.3	-1.6	1.7
. Gallen	-2.9	-2.7	-3.8	-6.6	-8.9	-7.2	-6.6	-4.8	-5.6	-6.7	-4.4	0.1	0.9	1.6	3.8	4.0	1.8	-1.8	-0.9	0.3	-0.1	0.8	1.8	3.3
hn	-2.9	-2.6	-4.0	-6.7	-9.2	-7.6	-6.4	-5.6	-5.7	-7.2	-4.4	0.0	0.7	0.8	3.1	4.2	2.0	-2.0	-0.3	0.5	-0.1	1.1	1.7	3.1
ur	-2.1	-2.7	-3.9	-6.8	-8.9	-6.9	-5.3	-6.4	-5.5	-4.9	-4.1	-1.3	1.3	2.2	3.8	4.6	1.8	1.0	0.5	-1.1	-0.2	1.4	2.2	2.8
zern (Sonnenberg)	-2.9	-2.6	-3.9	-6.7	-7.5	-6.6	-5.8	-5.4	-5.4	-6.2	-3.6	-0.4	0.8	1.2	3.6	3.7	1.1	-2.7	-0.4	0.8	-0.1	1.7	2.1	3.6
rn	-2.3	-2.2	-3.6	-6.4	-7.9	-6.8	-5.3	-5.2	-5.6	-5.4	-3.4	-0.6	0.9	1.6	3.7	3.5	1.0	-3.0	-0.1	0.7	0.6	1.8	2.2	3.6
hwyz	-2.7	-2.6	-3.2	-6.6	-8.7	-6.4	-5.8	-5.4	-5.5	-5.9	-4.2	-0.4	0.8	1.1	3.3	3.7	1.1	-2.5	-0.4	0.8	0.4	1.8	1.8	3.6
rschlin	-2.7	-2.8	-3.8	-6.4	-9.1	-7.7	-5.6	-6.4	-5.0	-5.5	-4.5	-0.4	0.9	1.7	3.4	4.1	1.4	-1.1	0.0	-1.1	-0.2	1.1	2.0	3.3
on	-2.7	-3.2	-4.0	-6.0	-6.6	-4.7	-4.6	-5.8	-4.8	-3.6	-2.7	-0.4	0.8	1.2	3.9	4.2	0.8	-1.9	-1.6	-0.5	-0.1	0.6	0.9	3.6
igatz	-2.6	-2.9	-3.8	-6.6	-9.2	-7.2	-5.7	-6.2	-4.5	-5.6	-4.5	0.0	1.1	1.6	3.7	4.0	1.4	-1.2	-1.0	-1.1	0.0	-1.2	2.0	3.8
ursee	-2.6	-2.1	-3.6	-6.5	-8.6	-7.0	-5.9	-5.3	-5.6	-6.1	-3.8	-0.4	0.9	1.1	3.5	3.9	1.1	-2.5	-0.2	1.0	0.3	1.9	2.2	3.7
artigny (Bourg)	-2.1	-3.1	-3.4	-6.5	-6.5	-5.1	-4.7	-5.8	-5.2	-3.5	-2.4	-0.6	1.2	1.7	3.6	4.1	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-0.2	1.7	1.5	3.1
euchâtel	-2.4	-2.3	-3.4	-6.9	-7.8	-6.6	-5.5	-5.3	-5.9	-5.7	-3.5	-1.0	0.7	1.2	3.7	3.7	1.4	-2.9	-0.5	0.4	0.2	1.7	1.9	3.2
uri	-2.4	-1.8	-3.6	-7.0	-8.7	-7.0	-5.6	-5.3	-5.5	-6.2	-4.2	-0.2	0.9	1.0	3.3	4.0	1.4	-2.6	-0.2	1.1	0.4	1.8	2.2	3.6
irich	-2.5	-2.4	-3.7	-6.4	-8.6	-7.1	-5.8	-5.4	-5.7	-6.5	-4.3	-0.4	0.7	0.9	3.2	3.7	1.3	-2.5	-0.2	1.2	0.2	1.9	1.9	3.6

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	-2.6	-2.4	-3.6	-6.8	-8.7	-7.0	-5.8	-5.9	-5.4	-6.5	-4.7	-0.5	0.5	1.0	3.2	4.1	1.9	-1.7	-0.4	0.0	0.1	1.4	2.1	1.8
Murten	-2.2	-2.2	-3.2	-6.5	-7.8	-6.4	-5.2	-5.3	-5.8	-5.6	-3.4	-0.9	0.6	1.1	3.6	3.6	1.2	-2.9	-0.2	0.4	0.3	1.8	2.0	1.8
Rorschach	-2.5	-2.3	-3.8	-6.4	-8.7	-7.2	-5.8	-5.3	-5.5	-6.9	-4.9	-4.7	0.9	1.0	3.7	4.3	1.8	-1.9	-0.4	0.7	0.1	2.7	2.1	2.1
Altdorf	-2.3	-2.3	-2.8	-6.1	-8.6	-6.1	-5.8	-5.9	-5.2	-6.1	-4.5	-0.3	0.8	1.2	3.5	3.9	0.6	-1.3	-0.8	0.4	-0.3	1.3	2.1	2.1
Winterthur	-2.4	-2.2	-2.7	-6.4	-8.9	-6.7	-5.9	-5.5	-5.6	-7.7	-4.3	0.4	0.8	0.7	3.3	4.2	1.6	-2.5	-0.4	1.0	0.2	1.4	2.3	2.3
Porrentruy	-3.7	-3.4	-4.4	-8.0	-11.0	-7.8	-6.2	-5.9	-7.2	-8.1	-3.9	-0.9	-1.0	0.5	3.0	3.0	0.3	-0.5	-0.5	-0.3	-0.8	0.5	1.0	1.0
Kreuzlingen	-3.9	-2.5	-4.2	-6.2	-8.7	-8.1	-6.0	-5.3	-6.1	-7.2	-5.1	-0.1	-1.1	0.6	2.9	4.0	2.1	0.2	-0.9	0.0	0.4	0.4	1.9	1.9
Genève	-1.5	-2.2	-3.0	-5.7	-6.4	-5.1	-3.9	-4.7	-5.3	-4.0	-2.6	-0.9	1.4	2.3	4.2	3.4	0.4	-3.2	0.4	0.1	0.4	2.4	2.1	2.1
Aarau	-2.6	-2.2	-3.6	-6.3	-8.8	-6.5	-5.7	-5.4	-5.6	-6.4	-4.0	-0.3	0.9	0.5	3.4	3.9	1.4	-2.5	0.1	1.3	0.5	1.7	2.2	2.2
Basel	-2.4	-2.4	-3.7	-6.5	-9.4	-7.0	-5.5	-5.0	-6.0	-6.8	-2.8	-0.4	0.2	0.7	2.9	4.2	0.3	-2.6	1.1	0.9	1.3	2.3	2.2	2.2
Lugano	-4.4	-4.8	-6.4	-8.8	-10.6	-8.9	-6.3	-5.7	-4.4	-2.4	-2.2	-0.3	2.3	2.0	2.6	3.4	2.0	0.9	-0.3	-1.3	-2.2	-2.5	-3.2	-3.2
St. Vittore	-5.4	-4.9	-6.7	-8.4	-11.2	-8.4	-6.2	-6.5	-4.5	-2.9	-2.5	-0.5	1.8	2.1	2.5	3.5	1.6	0.4	1.0	-0.8	-0.7	-2.2	-2.5	-2.5

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	89	84	82	88	77	72	76	75	85	60	50	81	93	81	90	79	81	82	84	94	77	97	94	8
Sils (Maria)	78	92	87	83	50	90	74	50	77	74	58	85	80	75	88	87	54	88	90	93	96	83	76	8
Bevern	91	91	90	83	51	85	87	40	76	66	51	85	86	58	78	94	46	77	94	88	97	93	68	7
Davos	98	87	93	83	64	69	85	58	91	81	48	84	73	80	91	88	61	76	92	67	96	93	77	8
Platta (Medels)	87	86	100	90	59	87	87	37	93	57	51	88	87	89	87	90	40	65	91	74	97	96	72	9
Monte Generoso	93	83	87	66	72	62	48	81	67	65	76	80	79	75	61	69	69	83	78	74	73	71	46	3
Churwalden	93	93	99	97	78	86	82	63	87	62	49	72	77	88	88	85	63	80	97	80	95	84	76	8
Airolo	90	86	80	73	61	56	75	55	65	81	59	84	73	87	69	76	56	56	75	100	98	63	63	8
Chaumont	93	79	79	86	98	94	90	56	66	66	66	80	86	82	76	89	67	86	90	80	57	87	70	7
Beatenberg	98	89	91	92	87	79	89	73	85	49	50	72	82	70	84	84	68	52	90	98	93	85	81	8
Ste. Croix	93	71	75	81	75	89	69	55	60	51	52	83	71	62	71	72	61	74	88	67	72	81	60	8
Engelberg	86	86	98	89	79	90	88	64	89	62	45	76	77	78	93	92	66	87	81	91	100	98	88	7
Trogen	89	75	92	85	63	96	83	65	72	48	73	91	78	67	89	85	73	68	89	89	94	94	73	7
Einsiedeln	92	76	85	88	68	77	80	63	71	77	58	82	87	61	86	90	67	88	87	88	94	91	77	8
Vuadens	84	83	95	85	84	84	81	89	82	95	56	88	90	65	91	85	63	92	96	94	93	90	63	9
Affoltern	92	87	87	94	91	88	75	61	67	64	53	84	87	86	94	90	68	93	87	90	94	92	70	9
Thusis	90	75	91	86	57	86	82	54	79	77	60	75	75	84	93	88	54	72	—	55	85	83	66	8
Castasegna	98	92	90	78	57	75	62	50	70	81	62	79	76	71	85	70	59	86	92	90	97	97	54	5
St. Gallen	87	64	94	96	63	87	64	59	91	57	44	89	78	64	85	81	71	85	88	73	90	87	55	7
Lohn	93	87	95	94	73	92	86	49	78	62	59	90	85	69	64	79	61	56	86	87	89	94	83	8
Chur	81	77	84	81	55	73	75	53	79	71	64	73	74	83	85	81	55	71	82	70	85	71	66	7

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	21.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ern (Sonnenberg)	98	88	95	94	78	71	67	61	83	77	54	88	90	73	82	75	68	85	75	87	98	87	76	90
en	90	68	79	90	63	83	68	50	58	79	44	69	82	54	85	87	53	84	77	75	83	90	70	80
ewyz	89	75	89	87	70	88	76	58	77	77	56	79	82	76	84	79	84	83	73	81	94	80	65	87
schlins	93	78	88	89	58	79	91	57	92	81	67	85	81	91	96	93	63	90	97	70	91	92	69	81
en	90	61	47	68	69	88	80	50	65	78	71	73	82	53	73	76	36	63	68	78	77	65	34	59
atz	90	84	90	91	77	87	81	74	88	76	78	86	85	92	93	89	78	88	87	78	93	96	93	96
see	87	80	100	89	67	77	75	50	98	57	44	98	87	61	85	88	57	96	83	92	97	93	72	96
tigny (Bourg)	76	64	63	75	78	89	89	54	78	83	46	75	79	44	69	78	59	80	68	67	87	70	50	69
ichâtel	84	67	72	85	86	84	58	45	65	59	50	63	86	73	65	80	58	81	64	73	87	77	52	54
ri	87	91	76	83	71	82	75	53	79	54	44	90	88	63	80	80	56	81	82	86	89	82	75	85
ich	93	83	87	86	69	88	68	48	78	60	49	83	83	62	76	80	66	83	76	87	93	93	80	87
stätten	96	69	88	91	68	95	80	58	84	82	53	86	89	75	77	95	67	72	91	74	92	91	67	87
ten	91	75	81	91	84	85	69	55	67	68	46	77	92	69	88	94	68	83	77	89	94	88	61	69
schach	90	67	83	74	60	82	72	56	77	72	46	82	87	78	82	74	74	68	84	75	90	83	63	67
dorf	95	76	98	90	64	93	82	58	91	81	64	75	87	75	96	94	62	82	80	78	91	79	69	93
aterthur	89	83	87	88	69	90	78	55	88	71	54	81	90	65	91	88	69	86	82	77	87	89	68	89
	98	87	91	89	97	92	86	64	95	83	55	90	97	83	90	97	68	90	90	89	92	78	59	88
rentruy	72	63	80	68	59	92	72	51	70	54	68	96	86	54	84	89	55	55	80	70	95	83	59	92
uzlingen	88	71	72	77	66	85	70	54	75	47	53	82	73	68	83	65	60	75	72	71	90	79	68	72
uenfeld	83	67	73	81	66	82	71	59	77	60	53	78	76	59	87	76	66	76	80	81	84	82	72	74
ëve	82	61	84	80	81	68	59	43	72	45	40	66	82	58	91	82	60	89	67	58	91	64	40	67
el	81	63	73	82	67	89	61	46	81	64	50	88	86	58	72	85	60	77	69	64	80	88	56	74
gano	83	71	73	81	41	73	60	43	63	67	51	78	75	69	91	76	48	74	65	77	91	75	39	32
Vittore	94	73	94	85	35	80	75	40	69	77	50	78	82	73	87	78	43	74	90	90	97	90	48	49

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
der	SW	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW	SW	SW ₂	NW	NW ₂	SW ₂	SW	O	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	O	SW ₂	SW ₁	SW ₁
	S	S	N	N	N	N				N			S	N	N		S		S	S	S	N	N	N
Gotthard	N 2	NO ₁	N 3	N 1	NW	NW ₁	SO	S	S 1	S 1	S	W	S 1	S 1	N	NO	S	SW	S 2	SW ₁	N	N 1	N 1	N
	SW			SW	W		SW	SW	SW	NW	NW	SW	SW	S	NO		NW	SW		S	N	N	N	N
rnhardin	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1	S	S 1	N 1	N 1	N 1	N	S	S	N 1	N 2	N 2	N 2
gi	W 2	NW ₂	W 3	NW ₁	SW ₃	W 3	W	W 1	W 4	W 4	W 4	W 2	W 4	W	W 1	W	S 3	W 1	WS	W	W 1	W 1	NW ₂	W 2
lügen	W	N	SW _{NO}	NO	W	W	NW	SW	SW	SW	W/S	NW	S	SW	NO	N	W	SW	S	S	SW	N	N	N
onte Generoso	SO 1	S	N	SO	N	N 2	N	N	SW	N	N	N	NO	N	N	N	N	N		NO	NO	SW	N	N 3
	N	N																	NW/80	SW	SW	NO		
taumont	NW	W 1	W 1	W 2	SW ₄	SW ₂	W 2	SW ₃	SW ₃	SW ₃	SW ₃	NW ₂	SW ₁	SW	NW ₁	NO ₁	SW ₁	O	NW ₁	NW ₁	NW ₁	W	SW ₁	NW ₃
e. Croix				SW	SW	SW _{NW}	SW	SW		SW	SW		SW	SW		SW				SW			W	NW
gano	SW	SO		SW	NW		W	SW	NW		NW		S	SW			NW		SW	N	NW	SW	NW	

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Münzinger.							Aarau: E. A. Gouzy.						
Lage.	Länge: 0°21' Breite: 47°33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0°22' Breite: 47°21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0°23' Breite: 47°23' Höhe: 386 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.		
1	20.3	17.6	24.3	6.7	SW 1	wo, nm. g. r. a. bl. g.	20.1	20.0	22.5	5.0	W	0.3 wo, nm. r. ^o	19.7	17.6	23.4	3.3	W 1	m. th. nm. a. g.		
2	22.5	19.2	26.2	6.8	SO 1	23.5 wo, nm. r. g. a. g.	22.0	20.2	25.3	6.7	SW	0.6 wo, a. g.	21.1	16.8	26.1	4.3	var. 1	3.8 m. nb. h.		
3	16.9	17.9	17.7	9.7	NW 1	16.9 rg	17.2	19.2	18.2	9.7	NW 1	7.7 rg	16.7	17.7	18.9	7.0	W 2	3.8 m. nb.		
4	18.3	14.9	21.7	5.7	SW 1	3.4 wo	17.7	15.6	21.4	3.7	W	14.2 m. wo, he	16.7	14.6	21.3	3.0	SW 1	11.3 m. wo		
5	15.6	15.3	16.7	9.3	SW 1	7.7 na. r. rg	14.9	14.7	16.3	8.3	ws	3.6 na. r. rg	13.9	14.1	16.1	7.7	W 1	2.5 na. r. g.		
6	16.8	14.7	19.9 ⁺	3.7	SW 1	7.1 wo, a. he	15.3	13.2	19.3	4.7	W	7.7 wo, a. he	15.3	13.6	19.3	3.0	W 1	8.4 na. r. wo, a. g.		
7	18.4	14.3	22.3	0.0	O 1		18.5	17.3	22.3	0.0	O	he, m. th	16.6	14.0	22.3	0.0	NO 1	m. th ²		
8	20.6	18.3 ⁺	25.7	2.7	O 1	he, a. wo. g. r	20.6	16.2	26.8	1.7	W	m. he. th. a. g. r. ^o	20.0	14.3	27.9	2.3	NW	m. du. th. a. g.		
9	21.3	17.9	23.7	4.7	SW 1	14.7 he, a. wo	23.3	22.0	26.0	3.0	O	0.2 m. he. th. a. wo	21.4	17.3	26.2	1.3	var.	0.1 m. th. a. g.		
10	20.2	16.9	24.3	6.0	O 1	5.8 na. g. r. a. bl. g.	21.4	20.1	24.5	5.3	SW	1.0 m. r. wo, a. g. r.	22.0	19.5	26.3	4.3	W 1	m. r. ^o , he, a. g.		
11	19.5	19.9	22.9	8.3	var. 1	30.5 wo, nm. b. r	18.8	22.4	19.9	6.3	W 1	20.1 wo	17.0	18.6	19.5	5.3	SW 2	6.8 na. g. r. a. bl. g.		
12	14.2	12.7	15.7	8.3	W 1	0.5 b. a. wo	13.8	12.7	16.3	7.0	W 1	4.5 na. r. wo, a. he	13.1	11.7	16.1	5.3	SW 1	3.8 m. r. a. bl. g.		
13	18.2	14.5	21.5	6.7	SW 1	wo	16.5	11.9	21.5	6.0	O	m. th. n. wo	16.9	11.6	22.6	2.7	N 1	m. n. he, a. g.		
14	20.6	17.6	24.1	0.3	O 1		20.6	20.4	24.3	0.0	O	m. th	19.3	16.7	25.1	0.3	NO 1	th		
15	21.1	17.6	25.7	4.0	NO 1	wo, a. he	21.7	18.6	27.6	4.0	O	wo, m. th	21.2	16.7	27.8	1.3	N	th ² , nm.		
16	23.0	19.7	26.9	2.0	N 1	he, nm. wo	24.2	21.0	28.6	0.7	NW	he, m. th	22.9	18.2	29.8	1.3	NW	th		
17	22.8	19.1	26.3	0.0	N 1		24.0	22.6	29.0	0.0	N	he, m. th	22.4	19.1	28.9	0.0	var.	th		
18	24.9	20.3	29.1	0.3	N 1		24.7	20.8	31.4	0.7	SW	m. th	24.2	17.0	31.4	0.3	SW 1	m. th ² , n.		
19	26.3	23.3	31.6	2.0	NW 1		26.8	24.8	31.9	2.0	SW 1	he, m. th	25.9	21.6	32.1	1.3	W 2	a. r. ^o , wo		
20	22.0	23.6	22.7	3.7	W 2	1.1 na. g. r. wo	20.8	19.7	23.3	6.3	NW	8.8 na. g. r. wo	20.1	19.6	22.3	3.0	W 2	9.3 na. g. r.		
21	18.3	16.1	21.5	2.0	NW 1	m. wo, he	20.4	21.0	24.0	1.3	N	he, m. th	18.6	17.4	23.7	1.0	NW 1	th		
22	22.3	17.4	27.4	0.7	O 1		21.5	17.2	27.2	1.7	NW	he, m. th. a. wo	20.7	14.6	27.9	0.3	SW 1	th, a. bl. g.		
23	20.4	21.7	22.4	9.3	SW 1	3.1 rg, nm. g	21.1	19.5 [*]	23.0	7.0	W	7.7 rg	19.2	19.2	22.5	6.0	W	6.8 wo. r.		
24	16.3	16.3	18.7	5.7	NW 1	14.3 wo, a. he	15.6	15.1	17.0	8.3	W	20.7 m. r. a. wo	14.6	14.0	16.5	7.7	SW	26.8 na. r. rg.		
25	14.3	13.7	17.5	9.0	SW 1	1.4 na. r. rg	13.8	12.3	14.3	9.0	SW 1	2.9 rg	13.2	11.5	14.9	7.7	SW 2	2.5 rg, a. g.		
26	16.5	15.5	18.5	8.0	W 2	6.2 m. wo, b	16.3	14.0	19.3	7.7	SW	14.5 wo	16.0	13.4	19.4	5.3	W 2	11.0 wo		
27	19.6	18.7	24.3	8.3	W 1	wo, a. b	19.3	17.3	22.5	6.3	SW 1	b, a. he	19.0	17.3	22.3	4.3	SW 2	m. st. h.		
28	21.3	19.0	25.3	3.3	var. 1	m. he, wo	20.5	17.9	24.6	7.0	W	m. th. wo, rg	21.1	17.4	26.3	4.3	W 2	wo, nm. g.		
29	21.9	17.0	26.7	0.0	O 1		21.3	20.0	25.2	0.0	ws	1.5 m. th	19.2	16.2	24.4	0.0	NO	0.9 st.		
30	18.1	16.9	20.3	4.7	var. 1	3.3 m. r. wo	16.7	18.4	16.6	10.0	W	2.6 rg	15.6	17.2	15.5	9.0	var. 1	2.8 rg		
31	16.2	16.1	18.1	4.7	W 1	1.9 wo	13.7	13.2	14.7	9.0	SW	m. rg. g. a. wo	13.0	11.8	15.3	7.7	SW 1	3.3 rg, nm.		
Mittel	19.70	17.53	22.93	4.7		141.4	19.45	18.03	22.80	4.3		119.1	18.60	16.17	23.02	3.6		103.5		

N: 12. NO: 2. O: 17. SO: 2. S: 6. SW: 10. W: 22. NW: 7. — 1. Gewitter 2¹/₂^h Nachm. u. 10¹/₂^h Ab. — 6. † 12¹/₂^h. — 8. † 7^h 35^m. — 8. Sturm aus SW, starkes Gewitter und Regen 5^h Nachm. — 10. Gewitter 4^h Vorm.; id mit Hagel 3^h Nachm. — 19./20. Nachts 12-1^h Gewitter, das sich im W vorüberzieht. — 23. Gewitter 3¹/₂^h Nachm. u. 8¹/₂^h Ab.

Windstill: 69. N: 1. O: 2. SW: 8. W: 9. NW: 5. — 2. Gewitter 8¹/₂^h Ab. 10. id. 6¹/₂^h Nachm. — 11. id. 2^h Vorm. 19./20. Heftiges Gewitter 11¹/₂^h bis 2³/₄^h Vorm.

Windstill: 42. N: 3. NO: 3. O: 1. S: 1. SW: 22. W: 27. NW: 7. 1. Starker Donner im W 2-3^h Nachm. das Gewitter zieht nach NO. — 2. N. 7^h Ab. Gewitter im SW u. W. — 10. Starke Gewitter aus S 6-7^h Ab. — 11. Nachts 2-3^h id. — 19./20. Nachts 1-3^h heftiges Gewitter mit Platzregen. — 23. Gewitter im SW 3¹/₂^h Vorm.; id. 5¹/₂-6^h Ab. SW; id. 7-8^h Ab. in SO. — 25. Nachts SW; 5¹/₂-6¹/₂^h Ab. heftiges Gew. aus

Lohn: G. Weber.						Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.					
Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.			
18.6	15.7	22.8	5.7	N	0.4 na. r ^o , wo	18.9	14.2	24.6		W	wo, a. he	19.5	12.4	26.0	5.0	SW	m. he, wo, a. r
20.2	16.2	23.4	3.7	O	15.8 na. r, wo, a. r. bl	21.0	18.4	24.4		W 2	na. g. r, wo	21.7	15.4	28.5	5.0	O	5.26 wo
16.5	18.5	18.9	5.7	SW 1	1.8 wo, nm. a. rg	18.7	18.6	22.6		S	m. rg, wo	18.2	14.6	23.4	6.3	SW	v, a. r
16.0	12.8	18.4	4.3	SW 1	4.5 m. b, he	16.8	14.2	21.2		S	wo	16.8	12.0	21.5	5.3	SW	3.07 wo
14.4	15.2	16.0	9.8	NW	0.6 rg	14.9	14.8	16.3		SW	wo, m. r	15.8	12.0	18.6	7.7	SW	v, rg
14.7	11.7	18.2	4.0	NO	b ^o r, a. he	15.0	13.0	19.0		O	wo, m. r, a. he	14.8	10.9	20.5	1.7	NO	12.72 m. v. r, he
16.8	13.2	20.4	0.0	NO	he, m. th	16.6	12.2	22.6		O	he	16.9	8.0	23.8	0.0	NO 1	
19.9	16.0	25.0	3.7	var.	wo, m. th, a. g	21.3	19.0	27.0		O	he, a. g	19.9	9.4	26.2	5.7	O	wo
20.9	17.7	23.6	2.0	NO	2.7 na. r, he	21.1	17.0	26.4		O	he	21.2	13.4	27.8	1.7	O	he
20.9	19.4	24.5	4.0	W	m. he. th, a. wo	22.6	21.0	26.6		SW	wo, na. r	21.7	15.7	27.8	6.3	SW 1	wo, a. b. r
15.8	17.3	18.2	6.7	W 1	3.8 na. nm. r	18.9	20.3	21.6		SW	he, a. wo	18.0	14.6	28.0	7.3	SW 2	3.08 v, nm. rg
12.0	9.5	14.1	7.3	W 2	11.0 v, m. r ^o	14.6	12.2	16.3		SW	wo, m. r	13.2	10.6	17.6	7.0	SW	5.26 m. b, wo
15.7	11.7	19.1	8.0	W	wo	17.2	12.3	21.3		SW	wo	17.1	8.9	23.0	5.3	SW	wo
18.6	16.2	22.1	3.3	NO	m. wo, he	19.7	17.0	25.0		NO	he	19.2	14.8	24.7	0.3	O	he, m. th
19.8	17.0	22.3	3.0	NO	wo, a. he	19.8	15.0	25.2		NO	he	20.3	11.4	27.3	1.7	O	he, m. th
22.2	19.3	26.0	3.3	var. 1	m. he, th, wo	22.9	17.2	28.6		O	he	23.7	14.3	30.0	3.0	SW	he
22.3	20.0	25.3	0.0	NO	he, m. th	23.6	20.3	27.3		SO	he	22.5	14.7	29.5	0.3	O	
24.3	20.7	29.4	0.7	var. 1	he, m. th, a. bl	23.4	20.3	28.6		S	he	24.5	14.4	30.9	7.3	O	he
25.3	23.0	29.9	1.7	W 1	he, m. th, a. bl	25.5	22.4	31.0		S	he	26.7	20.0	32.6	4.0	SW 1	wo
19.2	18.0	23.0	3.7	W 2	3.0 na. g. r, v	23.3	23.3	28.4		SW	na. g ^a , he	20.8	18.4	27.0	5.0	NW 1	5.10 na. g. r, wo
18.1	15.4	22.0	2.0	var. 1	he, m. th	19.1	16.2	25.0		NW	he	18.8	14.8	25.2	3.0	NW 1	m. wo. th, a. he
21.6	15.3	25.3	0.3	W	he, m. th	22.6	14.4	28.6		ws	he	21.7	10.9	29.5	1.7	SW 1	he, a. wo
17.8	18.6	20.2	8.0	N	wo, m. g, nm. a. r	20.3	20.0	23.2		W	m. g, wo	20.1	17.3	25.0	7.3	SW 1	2.43 rg, a. g
13.1	13.0	14.3	6.3	SW	39.4 m. r, v	15.1	15.0	16.4		SW	b, rg	14.6	12.9	18.2	10.0	NW 1	24.14 na. m. r
11.6	9.7	14.0	8.7	SW 1	1.5 rg	13.7	13.2	15.0		SW	v	13.6	10.8	18.0	8.3	SW 1	2.43 na. r, rg
13.7	12.0	15.6	6.3	W 2	10.4 na. a. r, wo	14.9	13.2	17.3		SW	wo	15.8	10.4	20.4	9.0	SW	wo
16.7	15.3	19.4	5.7	W 2	0.3 wo, w	18.1	15.4	20.6		NW	wo, a. he	20.6	12.6	26.5	7.7	SW 1	wo
19.1	16.7	22.4	4.3	S	v, nm. r ^o	19.3	16.0	24.0		W	he	20.0	15.0	24.5	6.7	SW	wo, a. b. r
19.1	15.2	22.4	1.7	NO	0.1 he, m. th	19.7	15.4	25.4		O	he	20.2	16.0	25.3	0.3	O	1.38 he
14.7	16.2	14.6	8.7	S	2.3 na. bl, nm. rg	16.1	17.0	16.0		W	b, a. he	15.4	13.7	21.1	9.7	SW	2.02 v, nm. rg
12.2	11.6	14.2	6.3	SW	2.3 v, nm. rg	14.9	15.2	16.6		SW	he	13.0	11.7	17.5	7.7	SW	12.36 m. b, wo
17.84	15.79	20.87	4.5		116.3	19.02	16.65	23.05	?		108.9	18.85	13.28	24.72	4.9		79.86

Windstill: 60. N: 2. NO: 4. S: 3. SW: 15.
 : 16. NW: 4. — 3. 11. 13. 14. 15. 16. 17.
 . 19. 21. 22. 23. 27. 28. 31. Morgenroth. —
 13. 27. Vorm. Nebel im Thal. — 7. 8. Alpen
 ar. — 8. Gewitter 7-7^{1/2} Ab. — 19./20. id.
 2-3^{1/2} Nachts. — 23. id. 9^{1/2}-10^h Vorm.

Windstill: 92. W: 3.

Windstill: 57. N: 1. NO: 3. O: 2.
 SW: 25. NW: 6. — 1. Donner 3^{1/2} Nachm.
 6. Platzregen Mittags 12^h. — 19./20. Nachts
 bis 3^h Morg. Gewitter. — 23. Gewitter
 8^{1/2}-9^h Ab.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittler:	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittler:	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittler:	Vorherr-	Witterung.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	19.8	15.6	24.2	4.5	W	wo	19.7	17.1	24.5	6.0	O 1	wo, a. g. na. r. bl	19.1	17.6	21.6	10.0	NO	nm. rg. g		
2	20.8	17.9	24.4	3.0	NW	2.7 na. r. he, a. bl	21.6	19.0	24.7	3.7	NO 1	3.6 he	21.9	19.0	23.2	5.7	var.	18.7 wo.		
3	18.8	19.4	20.6	1.5	NW	he, a. r	20.0	25.0	21.6	5.0	NW 2	m. he. th. a. b. r	18.9	20.6	22.0	7.3	NW	m. wo. nm. g		
4	17.8	16.0	20.2	3.0	W 1	5.1 he	18.2	16.2	21.2	2.7	NW 2	15.0 na. r. m. wo. he	17.1	16.6	17.8	5.7	NO	34.9 rg, a. l		
5	15.4	14.4	18.0	8.5	W	0.9 wo. m. a. r	16.8	18.5	17.8	7.7	NO 1	0.8 m. he, b. rg	15.6	15.7	17.2	10.0	NO	nm. a. rg		
6	14.8	13.5	16.7	5.0	W	14.5 m. r, he	16.3	15.5	18.0	2.0	NW 1	16.9 m. wo. r. o. he	15.8	15.0	16.1	8.0	W 1	6.3 nm. g. a. w		
7	16.7	13.4	20.6	0.0	SO	he	20.1	19.1	22.4†	0.0	NO 1	m. th	17.0	13.5	20.8	0.0	NO	1.0		
8	19.4	13.8	25.8	3.0	var.	he	21.5	20.6	24.0	3.7	W	he, a. b	19.8	15.8	22.4	6.0	NO	m. b. du, w		
9	20.6	18.4	23.6	2.0	O	he	23.3	21.9	25.7†	2.3	NO	he, m. th	22.1	18.8	25.4	2.7	NO	wo		
10	22.4	21.0	25.5	5.0	N	wo	23.4	24.9	26.8†	7.3	W	wo	21.8	19.8	22.8	8.3	SW 2	rg, a. fh		
11	20.2	20.8	24.6	5.0	NW 1	m. he, rg. w	21.1	24.9	23.6	6.7	W 2	m. he, b	19.1	18.8	24.6	8.0	W 2	wo, a. b. r		
12	14.2	12.0	16.5	10.0	NW 2	12.2	14.4	12.4	17.2	9.7	W 2	15.6 na. m. r	14.2	12.4	16.2	9.3	W 2	18.8 rg		
13	16.7	13.2	20.6	9.0	W	m. b, wo	18.7	16.7	20.8	7.0	W 1	he, a. b	16.4	14.7	17.9	7.3	NO	wo		
14	19.4	18.0	22.6	2.5	var.	he	20.7	19.2	23.6	3.7	NO 1	m. wo, he	19.2	16.7	21.5	1.8	NO	m. wo. h		
15	19.9	16.6	24.2	2.5	SO	he	22.9	22.9	25.9	4.0	NO 1	he, nm. b	19.7	16.4	22.6	5.0	NO	wo		
16	22.5	20.2	24.8	2.0	N	he	25.2	25.8	27.1	5.0	NO	he, a. b	21.9	19.0	23.6	4.0	NO	m. he, wo		
17	22.8	20.6	25.9	0.0	NO		24.8	23.9	27.9	0.0	N		22.7	20.0	25.4	1.0	N	he, m. du		
18	23.5	19.8	28.7	0.0	NW		25.2	23.1	27.5	0.3	SW	m. n, he	24.1	22.1	25.8	0.7	NO			
19	25.4	23.8	29.9	2.0	NW	m. he, wo	28.6	29.9	31.5	2.0	SW 2	fh, du	26.2	24.9	28.0	5.7	var.	m. b. du. w		
20	21.6	21.6	24.8	3.5	NW 2	1.4 na. g. r. wo	21.5	21.1	24.9	8.3	SW 3	9.0 na. g. r. w	22.6	23.2	25.1	8.7	W 3	6.1 na. g. st. h		
21	18.5	17.4	22.0	4.5	NW	1.2 na. r. wo, nm. he	19.8	19.9	21.5	5.3	W	1.4 m. r	18.8	17.2	19.2	5.0	NO	3.5 m. b. wo. g		
22	21.8	17.7	24.6	0.0	NW		22.4	19.6	25.9	0.7	O	he	20.5	16.2	22.4	0.0	NO 1			
23	20.1	20.6	22.8	8.5	NW	m. wo, b, a. g. r	20.8	22.1	21.9	9.7	W	b. rg, a. g	20.5	21.2	21.2	8.0	SO	m. wo, nm. lg		
24	15.6	14.9	17.8	10.0	N	29.5 na. m. r	15.9	15.2	17.7	9.7	W	39.5 na. a. r	15.9	15.6	18.1	10.0	SW 1	34.0 m. a. g		
25	14.2	13.2	15.9	9.0	W 1	3.2 m. b, wo	14.8	13.7	16.5	10.0	W	0.4 a. r	15.2	14.2	18.1	10.0	W 2	1.7 nm. a. g		
26	15.9	15.0	18.0	9.0	NW	4.8	16.8	16.1	18.1	9.7	W	16.5 rg	16.8	15.4	18.6	10.0	W 2	12.1		
27	19.9	18.4	23.1	5.5	NW 1	m. he, wo	20.7	20.5	22.9	6.7	W 1	m. rg, he, a. b	20.8	18.0	24.4	10.0	NW 2			
28	20.2	18.7	24.4	6.0	var.	m. he, wo. g. r	21.0	19.9	24.3	3.7	SW 1	he, nm. rg. g	19.5	17.8	21.8	9.0	NO	nm. a. rg		
29	19.4	19.0	22.1	1.0	SO 1	7.8 he	21.8	21.9	22.5	3.0	NO	6.5 he	19.8	18.2	20.8	1.7	NO	7.7 wo, a. g		
30	15.9	17.1	15.8	9.0	NW	2.8 m. wo, rg	17.8	18.7	18.0	9.3	W	nm. a. rg	16.7	18.8	16.4	10.0	W 1	4.4 na. fh, g		
31	13.9	13.4	15.5	10.0	NW	7.5	14.6	14.1	16.5	10.0	SW	0.9 rg	14.4	13.2	16.5	9.3	W 2	21.1 rg, a. g		
Mittel	18.89	17.25	21.99	4.7		92.6	20.26	19.96	22.65	5.8		126.1	19.08	17.61	21.18	6.4		151.8		

Windstill: 42. N: 1. O: 1. SO: 2. W: 9. NW: 14. — 28. Gewitter zwischen 3-4^h u. 7-8^h Nachm.; nach 7^h Regenbogen. — 29. 12^h Mitt. Sturm (SO). — 31. Regenbogen 5^h Ab.

Windstill: 49. NO: 16. O: 5. SW: 14. W: 17. NW: 8. — 3. Regen und Sturm 3 1/2^h Nachm.; 8^h Ab. Regenbogen. — 7. 10. † 1 1/2^h Nachm. — 8. 7 1/2^h Ab. NW 3. 9. † 12 1/2^h Nachm.

Windstill: 63. NO: 5. S: 7. SW: 6. W: 43. NW: 3. — 1. Gewitter 5^h Nachm. 2. Anbruch des Föhn 7^h Ab. — 3. Gewitter von W her 5^h Nachm. — 4. 1. rascher Wolkenzug von W bei NO. — 6. Gewitter 1^h Nachm. — 10. Von 4^h Nachm. an Föhn. — 19. 20. Nachts heftiges Gewitter mit W-Sturm. — 23. Gewitter von S her 1-2^h Nachm.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m							Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^b					Mittel	7 ^h	1 ^b				Mittel	7 ^h	1 ^b			
19.5	17.5	24.6	7.7	SW	wo, a. g. r ³		17.5	18.1	20.4	4.7	W	0.3 wo, nm, g. r	17.7	16.1	20.9	8.6	W	0.3 nm. rg. g
21.5	19.0	23.8	4.7	var.	18.1 he, a. wo		21.1	19.6	22.8	2.0	SW	16.1 m. th, wo, a. bl	21.5	16.9	25.6	4.7	NW	9.9 wo
16.6	19.0	19.0	6.3	SW	m. he. th. a. r ²		16.0	19.4	18.9	6.3	SW	m. th. a. g. r	18.7	19.4	22.9	5.7	W	wo, a. b. r
16.0	14.4	19.4	4.0	SW	24.1 m. wo, he		14.2	12.8	16.9	4.3	SW	23.5 wo	16.6	13.6	20.7	5.0	N	19.3 m. b, wo
14.5	15.6	15.8	10.0	SW	0.5 m. r ⁰ , rg		13.7	16.1	14.9	10.0	SW	0.5 rg	16.0	16.2	17.2	9.9	N	0.4 nm. a. rg
12.5	12.6	13.2	6.0	SW	11.6 m. r. g, he		11.4	13.9	10.2	6.3	W	12.1 wo, a. he	13.8	13.2	15.4	6.4	S	13.0 v
16.8	13.0	22.7	0.0	N	m. th		15.8	15.9	18.4	0.0	NW	he ² , m. th	17.3	12.4	22.6	0.0	W	
20.0	16.6	25.4	2.0	N	m. th. a. wo		19.9	20.6	23.1	3.0	SW	wo, m. th	21.0	16.4	25.9	4.7	W	m. he, wo
20.6	18.0	24.0	2.0	NO	m. th. a. wo		19.2	17.9	21.8	1.0	N	he, m. th	21.6	17.4	26.2	1.1	NW	he
20.6	19.8	23.4	6.0	var.	wo, nm. r ⁰ do		19.5	19.8	20.5	3.3	SW	m. he, wo	21.7	20.2	25.8	6.7	var. 1	0.1 wo, m. r ⁰ , nm. do
18.4	19.0	24.0	6.3	SW	0.2 m. he, a. r. w		17.1	17.1	21.2	6.7	SW	m. he, wo	19.3	19.0	25.4	6.7	W	0.7 m. he, b, a. r
11.9	10.0	13.7	6.7	SW	12.6 wo, nm. r		9.1	8.0	11.0	9.3	SW	26.3	12.7	12.2	14.8	7.0	SW 1	29.3 rg
15.4	13.0	18.2	5.7	N	1.9 wo, nm. he		14.6	14.2	16.2	8.7	SW	m. th	15.9	12.2	19.6	7.0	SW	wo
17.7	16.0	21.6	0.3	N	m. th		16.6	16.7	18.8	1.0	N	he	19.5	16.2	23.2	0.4	O	
18.9	16.5	23.6	2.0	NO	he, m. th, nm. wo		18.1	17.5	20.9	1.3	N	he	20.0	16.8	24.4	2.3	NO	he, nm. wo
22.1	19.2	26.0	4.0	N	he, m. th. a. wo		20.2	19.8	23.1	2.0	N	m. th	22.1	17.6	27.0	6.3	NO	wo
21.4	19.7	25.6	0.3	N	m. th		20.0	19.9	22.0	0.0	N	th	23.1	19.9	28.2	0.2	NO	
24.1	21.4	29.0	0.3	SW	m. th. a. r ⁰		23.1	23.5	26.3	0.3	W	th, a. bl	24.4	20.4	29.4	1.4	NO	he, a. wo
25.2	22.0	29.2	3.7	SW 1	fh		24.9	24.8	27.5	1.7	SW		26.8	22.9	31.8	5.0	SW	wo
20.2	20.4	23.3	7.0	SW 2	7.5 na. g. st ² , wo		18.4	19.0	21.8	4.7	SW 1	10.1 na. g. r, wo	21.0	18.8	25.6	8.3	SW 1	11.9 na. g. r, wo
16.8	14.4	20.5	3.7		3.4 m. wo, he		14.3	13.0	17.1	5.7	W	3.0 wo, a. he	18.1	16.0	22.0	5.0	NW	2.4 m. r, a. he
21.8	15.8	26.0	0.0		m. th		20.2	17.3	23.7	0.0	N	he ² , m. th	21.4	17.4	26.1	0.0	W	
19.1	19.1	20.8	7.7		m. he, nm. r, a. g. r		17.7	20.0	17.4	7.3	var.	0.1 m. th, nm. g. r	20.4	20.3	23.0	7.0	O	m. he, nm. g. r
13.8	13.4	16.5	10.0		19.7 m. a. r		12.1	11.4	15.2	10.0	SW	32.8 na. g. r, rg	16.3	14.8	20.2	9.8	SO	31.5 m. a. r
12.8	12.0	15.5	10.0		5.9 v, a. r ² , wo		11.5	10.1	14.9	10.0	SW 2	5.7 rg, a. bl	14.7	13.6	17.8	10.0	W	1.3 nm. a. rg
14.0	13.8	16.2	6.0		15.8 wo		13.0	11.1	14.8	8.3	SW 1	16.5 wo	15.1	13.6	17.6	8.3	SW 1	16.2 wo
18.7	17.6	22.4	7.7		wo		17.8	17.9	20.5	5.0	SW	m. wo, th, a. he	19.5	16.4	23.9	8.8	var.	wo
18.7	18.0	22.2	6.3		wo, nm. a. r		17.2	17.8	19.2	8.3	W	m. th, rg	19.5	17.2	23.2	8.3	W	m. wo, b, a. r
17.8	15.4	21.8	1.0		8.9 he		18.4	15.4	20.5	3.0	W	5.0 m. wo, he	19.8	16.8	23.4	2.7	W	6.3 m. wo, he
14.5	15.7	14.7	10.0		1.0 na. st, rg		12.4	14.6	11.6	9.7	SW 1	3.3 rg, a. n	16.4	17.4	16.8	10.0	SW 1	2.7 m. a. rg
12.2	11.2	14.4	8.3		10.8 m. r, v		9.8	9.1	11.7	9.7	SW	14.6 rg	13.2	12.3	15.8	9.3	SW	10.1 rg
Mittel	17.86	16.41	21.18	5.0		142.0	16.61	16.49	18.82	5.0		169.9	18.86	16.58	22.66	5.7		155.4

1. Gewitter 4¹/₂-6^h Nachm. — 6. id. 12⁸/₄^h Nachm. — 10. Donner und schwacher Regen nach 1^h Nachm. — 11. 5¹/₂^h Ab.: SW 4. — 20. Nachts 12¹/₂-5^h Vorm. Gewitter mit sehr heftigem Sturm. 23. Donner und Regen 1¹/₄^h Nachm.; Gewitter 7¹/₄^h Ab.

Windstill: 71. N: 2. SW: 18. W: 6.
1. Gewitter aus SW mit starkem Regen 12³/₄-1¹/₄^h Nachm. — 3. id. 4-5^h Ab. — 14. 15. Vorm. Nebel in der Tiefe. — 20. 1-4^h Vorm. heftiges Gewitter aus SW mit Sturm. — 23. Gewitter aus SW 12⁸/₄^h Nachm., im O bis 2^h verweilend. — 24. id. 1²/₄-2¹/₄^h Vorm. aus SW. — 25. 9^h Ab. SW 3.

Windstill: 71. N: 1. NO: 2. O: 2. S: 3. SW: 10. W: 6. NW: 2. — 1. Gewitter 5¹/₂^h Ab. — 10. Donner 3^h Nachm. 18. Schnee auf dem Camor geschmolzen. 19/20. Gewitter 1-4^h Nachts. — 23. id. 1-2^h Nachm.

	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.					
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheider Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheider Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheider Wind.	Nieder- schläge.
1	20.3	16.8	25.0	6.0	W	he, nm. a. rg	16.5	15.8	20.3	5.0	W	wo	19.9	16.7	25.1	6.3	NW	0.3rg, na. d.
2	22.1	18.4	25.6	6.7	NW	3.5m.nb,du,a.r	20.3	15.6	25.4	4.7	SO	wo, nm. he	22.0	18.3	26.4	6.3	S	7.6 wo, a.
3	18.0	20.2	19.4	9.3	NW 1	m. du, rg	15.3	16.2	18.6	8.3	W	m. wo, b, a. r	16.8	18.1	17.9	9.7	NO	1.0 m. th, na.
4	17.8	14.6	21.5	3.7	N	7.5 m. nb, he ²	13.8	10.2	18.6	4.0	W	m. wo, he	17.7	15.5	20.7	4.0	S 1	11.0 wo
5	15.7	17.5	16.0	10.0	W	1.5 m. rg. nb	13.3	13.3	15.4	8.7	W	wo, nm. r	14.0	14.7	14.3	9.3	N 1	1.3 rg
6	17.0	14.3	19.3	2.3	W	16.9m.wo,r,he ²	11.7	10.2	15.2	4.0	W	12.3 m. wo, he	14.8	13.7	18.3	3.7	SO	15.9a.r,wo,a.
7	18.4	15.4	22.2	0.0	NO	he	17.3	14.4	25.2	1.0	N		17.7	13.2	22.3	0.0	NO	he, m. th
8	20.9	17.6	25.8	4.0	NO	he, a. wo	18.7	15.4	24.2	3.7	SW	he, nm. wo	19.9	14.9	26.4	4.3	NO 1	wo, m. th
9	21.8	18.8	24.5	2.0	NW	he ² , a. wo. bl	18.9	12.8	25.4	4.3	N	he, a. wo	21.6	17.5	25.3	3.0	NO 1	wo, m. th. a.
10	22.2	21.2	25.4	5.3	SO	m.he.r ⁰ ,wo,a.r ⁰	19.9	16.2	25.4	5.0	SW	wo, nm. he	21.4	18.7	25.0	6.0	NO 1	m. th, a. bl
11	18.3	21.4	18.0	6.7	W 1	0.5 m.he ² , b. rg	17.1	18.4	20.6	8.3	SW 1	m. wo, b. r	17.3	20.5	18.1	7.0	W 1	2.7m.wo.th,a.
12	13.7	11.3	16.0	7.7	W 1	19.3 m.r ⁰ ,a.wo	12.0	10.2	15.6	7.7	W	16.3 b, a. he	13.4	11.3	16.1	6.0	NW	23.3 m. b. w
13	17.4	13.2	21.0	7.0	W	m.b.nb,he,a.wo	14.1	11.3	18.2	4.3	W	m.nb,wo,a.he	16.9	12.1	20.7	6.7	N	wo, m. th
14	20.7	18.6	23.2	1.0	N	he	15.2	12.3	20.3	3.7	N	m. wo, he	19.6	16.5	23.5	0.7	NO	he, m. th
15	21.1	17.2	25.4	2.0	N	he	17.7	15.2	22.4	3.7	N	he	20.9	16.7	25.3	3.7	NO	wo, m. th
16	23.7	20.2	27.0	1.3	var.	he	19.4	16.2	23.6	3.7	SW	he	22.6	18.9	26.9	1.0	NO	he, m. th
17	23.6	21.0	27.0	0.3	ws	he	20.5	17.3	25.2	1.7	N		23.3	19.9	27.5	0.3	NO	he, m. th
18	25.5	22.4	29.0	0.0	NW	he ³	20.7	16.4	27.2	2.0	SW		25.2	20.0	30.2	0.7	N 1	he, m. th
19	28.3	27.0	31.0	3.0	SW 2	he. w, na. g ²	23.3	20.2	27.3	3.3	SW 1		28.0	25.9	31.0	3.7	NW 1	wo, m. th, a.
20	20.1	20.6	21.3	4.7	W 2	11.6 wo.w, a. he	15.5	15.4	18.6	6.0	W 2	11.8 m. b, he, a. wo	19.9	20.7	21.9	5.0	W 1	9.0 na. g. r, w
21	19.4	18.4	22.2	1.7	NW	he	17.2	13.3	22.6	2.3	W	m. nb, he	19.0	16.9	21.7	4.3	N	m. wo. th.
22	22.6	17.6	26.0	0.3	W	he	19.7	15.6	24.3	1.7	var.		21.3	15.0	26.5	1.0	NO	he, m. th, a. w
23	20.0	21.2	23.2	7.3	NW	0.9 m. r, a. g	16.1	15.3	18.2	6.3	SW	m. he, wo, a. b	19.0	19.7	21.7	7.7	NO	1.3 m. th, r
24	15.0	13.4	16.6	9.7	NW	27.1 b, m. r	14.1	13.6	16.4	8.3	SW	7.5 rg	14.4	13.4	15.0	9.7	W	28.5 m. r
25	14.5	13.0	17.2	7.7	W	3.7 wo, rg	10.6	10.6	12.4	10.0	SW	10.7 m. r	14.2	12.5	15.7	7.7	W 1	2.4 rg
26	16.5	14.8	19.2	6.3	W 1	8.3 wo, a. he	12.7	9.3	15.6	4.3	SW	wo, a. he	16.0	14.3	18.7	6.7	W 1	7.9 na. r, wo
27	20.3	18.8	23.6	7.7	W 1	wo, nm. w	12.9	9.6	16.2	3.7	SW	he, a. wo	20.2	19.1	24.3	7.0	W 2	wo
28	21.2	19.2	25.3	7.3	ws	wo,nm.g,r,a.b	16.3	14.6	20.6	4.3	SW	he, a. wo	20.5	17.9	24.1	3.3	var. 1	m. th, nm. r
29	20.5	18.0	23.3	0.0	ws	3.4 he	19.1	16.2	21.4	2.3	N		20.4	16.9	24.0	0.7	NO	0.5 he, m. t
30	15.2	16.3	14.3	10.0	NW	1.6 b. rg	9.6	8.2	11.2	8.7	SW	m. wo, rg	14.3	16.4	14.3	9.7	N 1	0.6 rg, m. t
31	13.3	13.0	14.4	7.0	W	8.0 b. rg, nm. g	9.4	8.4	11.2	8.3	SW	6.3 m. r, a. wo	13.6	12.7	14.9	8.3	W	9.7 rg
Mittel	19.62	17.84	22.27	4.3		114.3	16.13	13.91	20.14	5.0		66.4	18.94	16.73	22.08	5.1		121.6

Windstill: 75. N: 1. NO: 1. S: 2. SW: 2.
W: 15. NW: 6. — 2. 13. 15. Nachm. cirri. —
8. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 28. Nebel im Thal. —
19./20. 12-3¹/₂^h Nachts heftiges Gewitter von
SW. — 23. Gewitter 8¹/₂-9¹/₂^h Ab. — 28. id.
2¹/₄-2³/₄^h Nachm. — 31. id. 4^h Ab. von W.

Alpen klar 6. 7. 27.

Alpen sichtbar 1. 4. 5. 8. 9. 10. 29.

Windstill: 86. SW: 7. W: 4.

Windstill: 49. N: 6. NO: 12. O: 1.
SO: 1. S: 1. SW: 5. W: 17. NW: 7.
1. 2. 4. 5. 9-11. 28. 30. Wolkenzug W.
2. Ab. Gewitter im NW. — 19./20. Nachts
heftiges Gewitter. — 23. Ab. Gewitter
im S.

Sursee: J. Bächler.

Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505^m

Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schen-	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.
19.4	16.6	24.4	3.7	W	m. th, he, a. g. r
21.2	17.7	26.4	7.0	SW	6.0 n. a. r, b, a. g. r
16.4	19.1	17.3	10.0	NW	3.4 n. a. r, g, n. m. g
16.2	15.0	20.2	5.3	W	16.4 n. a. r, m. b, he
14.2	14.7	15.4	9.7	NW	2.7 rg
14.5	13.8	18.8	4.0	NW	19.3 n. a. r, m. b, he, a. th
16.8	12.2	25.0	0.0	var.	m. a. th
19.7	15.8	26.5	4.3	W	he, m. a. th, a. w
20.8	18.8	25.6	0.0	SO	m. a. th
21.5	21.8	25.1	7.0	var.	0.3 b, n. m, he, g. r
16.8	20.0	16.9	6.3	W 1	1.9 n. a. m, r, a, he, w
12.8	11.8	16.5	8.3	W 1	19.8 m. r, a, he, th
15.1	10.5	21.3	6.7	NW	m. a. th, a. he
18.7	16.0	23.8	0.7	NW	m. a. th
19.7	15.4	26.3	4.7	NW	m. a. he, th, wo
21.6	19.2	27.1	1.3	NW	m. a. th
21.6	18.9	27.8	0.0	SO	m. a. th
23.5	19.7	29.7	0.0	W	m. a. th
23.8	21.7	30.7	0.0	NW 1	m. a. th
19.5	18.3	24.6	7.3	NW 1	7.3 n. a. g, m, he, w
17.8	16.8	22.8	2.3	W	m. a. th
20.1	15.2	26.5	0.0	W	m. a. th
18.0	19.8	19.6	7.0	W 1	m. he, th, n. m, st, g. r
13.0	13.2	14.4	9.0	NW 1	12.0 n. a. m, r, wo
13.7	11.2	15.6	9.7	W	5.1 m. r, w
15.0	13.9	19.1	3.0	W 1	6.8 n. a. r, he, n. m, wo, w
19.8	18.2	24.2	9.8	W 2	st
19.8	17.4	24.3	9.0	W	n. m, st, g ⁰ , r
18.9	15.8	24.4	0.0	W	5.1 he, a. th
14.5	16.4	14.1	10.0	NW	4.2 m. th ² , rg
12.8	11.8	15.1	2.7	W	12.3 n. a. r, m, hg ⁰ , rg
17.96	16.21	22.24	5.0		153.1

Lucern: C. Wüest.

Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590^m

Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schen-	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.
19.0	17.0	23.4	5.7	W	0.1 v, m. r ⁰ , n. m, g
21.2	18.2	25.0	4.7	W 1	10.3 n. a. g, w, a, r ⁰
16.4	19.2	17.4	10.0	NW	0.8 m. th, n. m, r
17.5	15.2	19.8	7.0	NW	9.8 n. a. r ⁰ , m. b, wo
14.8	15.4	16.2	10.0	NW	2.0 rg
14.6	11.4	17.6	4.0	var.	27.8 m. rg, he
17.7	14.2	21.4	0.0	N	he ² , m. th
20.8	18.6	24.6	3.7	var.	he, m. th
21.5	20.2	23.2	2.0	N	he, m. th ⁰
21.8	21.0	24.0	4.3	W	he, a. wo g ⁰
17.8	21.2	18.0	6.0	NW 2	9.5 m. he, th, g, rg
12.7	11.4	14.6	8.3	W 1	25.0 m. r ⁰ , a. wo
16.3	12.8	20.2	6.3	N	m. th, b, wo, a, du
19.9	17.8	22.6	0.0	N	he ² , m. th
21.4	18.2	25.4	3.3	N	m. he, th, wo
22.8	21.2	25.4	2.7	NW	m. he, th, wo
23.5	21.6	26.2	0.3	NW 1	he, m. th
25.6	22.8	29.1	0.0		m. th
27.1	25.2	31.2	3.7	W	m. he, th, wo
20.8	19.4	25.0	10.0	W 1	4.5 n. a. g, m, rg
19.1	18.8	22.0	3.8	N	wo, m. th, a, he
22.2	18.2	25.6	2.0	NW	he, th ⁰ , a. wo
18.5	20.2	21.0	6.7	NW 1	m. he, a. r, g
13.9	13.6	15.6	9.3	SO	69.1 rg, a. wo
14.7	12.2	16.6	10.0	NW 1	0.8 m. b, r ⁰ , a. w
16.5	16.4	18.8	5.0	W 1	5.2 n. a. r ⁰ , wo
19.1	16.0	24.0	8.8	S 1	b, m. th, a. wo
19.8	17.4	22.6	10.0	var.	m. th, n. m, r ⁰
19.9	16.8	23.9	0.0	var.	1.1 he, m. th
14.9	16.6	15.4	10.0	NW	2.8 n. m, rg
12.1	11.2	13.2	10.0	NW	17.6 rg
18.80	17.39	21.90	5.4		186.5

Rigi-Kulm: H. Kündig-Bürgi.

Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784^m

Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schen-	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.
12.3	10.0	14.2	9.0	W 1	wo, a. g
15.0	14.2	16.4	7.0	S 2	11.3 wo, a. r
8.0	10.2	9.3	10.0	S 1	n, a. r
8.1	5.0	9.4	5.3	SW 1	19.6 m. n, wo
7.5	9.4	8.5	9.8	W 1	2.8 n. m, a. n, r
5.9	3.8	7.2	5.0	N 1	30.0 m. n, r, a, he
12.1	9.2	14.8	0.0	O 1	
14.1	13.5	15.5	4.3	W 1	wo
15.1	14.8	17.3	7.7	O 1	n. m, nb, a. g
13.6	12.4	15.2	6.8	var. 1	wo, g ⁰
11.4	13.4	14.7	9.0	SO 1	nb, a. st
3.1	2.0	3.2	8.3	W 3	30.8 m. n, r, wo
10.2	9.2	12.5	6.8	W	wo
12.6	12.2	12.6	5.0	var. 1	wo, n. m, nb
13.2	12.8	15.3	2.7	W 1	m. he, wo
14.3	13.6	16.2	4.7	W	m. nb, he
14.2	15.8	16.2	0.8	S	
17.6	16.8	20.0	0.8	var.	
19.4	17.5	21.0	4.0	W 3	wo, a. st, r
11.3	12.0	14.0	9.7	NW 2	7.5 m. st, a. nb
11.0	10.4	11.8	6.7	W 1	n, a. he
17.2	15.8	20.0	0.7	S	
11.1	11.5	12.7	6.8	SW 2	n. he, rg, a. n
5.3	6.4	5.6	10.0	W 2	54.5 n. rg
4.7	3.8	5.5	9.0	W 3	4.5 m. b, st, a. n
7.1	4.8	9.0	9.0	W 2	n, a. wo
12.1	12.5	13.0	7.3	W 4	st
10.7	11.0	12.0	8.3	W 2	wo, a. r
14.8	18.0	16.0	4.3	W	he, a. b
*7.9	*10.0	7.4	10.0	W	n. m, a. n
4.1	1.8	7.4	10.0	W 1	23.5 n, r
11.13	10.76	12.71	6.3		187.0

Vindstill: 72. W: 21. NW: 10. — 1. Ge-
ger 3^h Nachm.; 10^h und 12^{1/2}^h Nachts. — 2.
3^{1/4}—8^{1/2}^h Ab. — 3. 7^h Vorm. Wolkenzug S.
10. Nachts heftiges Gewitter; 1^h Nachm.
3. — 23. Gewitter von W kommend 6^{1/2}—7^h
— 27. 11—12^h Vorm. SW4; 12—2^h Nachm.
— 28. Schwaches Gewitter bei SW3: 2^{1/2}^h
am. — 31. 11^{3/4}^h Vorm. schwacher Hagel
end 3 Minuten bei NW3.

Windstill: 75. N: 2. SO: 1. S: 2.
SW: 1. W: 10. NW: 10. — 1. Gewitter
2—3^h Nachm. — 2. id. im N 8—9^h Ab. —
8. id. von W nach NO 5^h Ab. — 9. id.
gegen SW 7^h Ab. — 10. Vorm. 2 Gewitter
gegen S, 5—5^{1/2}^h Ab. schwaches Gewitter.
11. Gewitter 11^{1/2}—1^h Nachm.; 4^{3/4}^h W4.
13. 28. Morgenroth. — 19. 20. Nachts Ge-
witter gegen S und N. — 23. Vorm. Nebel
an den Bergen; Gewitter 6^h Ab.

Windstill: 20. N: 2. O: 6. SO: 3.
S: 18. SW: 9. W: 74. NW: 19.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Mäler.													
Lage.	Länge: 0 ^b 26 ^m			Breite: 47° 8'			Höhe: 910 ^m			Länge: 0 ^b 25 ^m			Breite: 40° 1'			Höhe: 547 ^m			Länge: 0 ^b 25 ^m			Breite: 46° 59'			Höhe: 1400 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	16.8	14.9	20.7	7.8	NW 2	wo, a. g. r		19.8	17.1	23.5	6.8	NO	wo, nm. g. r		19.7	17.6	22.8	4.0	S			19.7	17.6	22.8	4.0	S	he
2	18.7	15.8	23.0	4.8	NW 2	9.7 na. r, wo		21.9	18.0	24.3	4.8	NO	6.5 wo		21.4	19.0	22.6	2.8	SO			21.4	19.0	22.6	2.8	SO	6.8
3	14.2	17.0	14.9	9.0	S 1	nm. r		16.8†	19.8	18.1	8.8	NW 1	m. wo, b. r		18.5	19.1	21.0	4.7	SO 2	m. he, w		18.5	19.1	21.0	4.7	SO 2	m. he, w
4	13.7	11.8	17.0	5.0	NW 1	5.5 na. r, wo		16.8	14.4	19.2	1.8	var.	10.7 m. wo, he		17.8	15.8	19.5	2.0	SO	2.0 (?)		17.8	15.8	19.5	2.0	SO	2.0 (?)
5	13.2	13.6	15.0	10.0	NW 1	rg		15.2	16.1	16.6	10.0	N	0.7 rg		16.8	17.0	18.8	7.8	var.	0.6 wo, a.		16.8	17.0	18.8	7.8	var.	0.6 wo, a.
6	11.2	9.1	15.3	4.7	NW 2	14.2 m. b. r, wo, a. he		14.1†	10.9	17.7	3.7	NO	14.9 m. b, he		15.6	13.6	17.4	5.0	S	8.0 (?)		15.6	13.6	17.4	5.0	S	8.0 (?)
7	15.3	9.9	18.7	2.7	NW 2	he, a. wo		16.7	14.0	20.0	0.0	SO	he ²		17.2	13.6	19.8	0.0	SO	he		17.2	13.6	19.8	0.0	SO	he
8	17.2	15.6	22.1	1.8	NW 1	wo, a. he		20.2	17.6	24.1	1.7	N			20.7	17.3	22.7	1.7	O			20.7	17.3	22.7	1.7	O	
9	18.1	15.5	21.2	2.8	NW 2	he, a. wo		21.7	19.5	24.2	3.7	N	he, a. b		22.0	19.8	23.8	2.0	S			22.0	19.8	23.8	2.0	S	
10	18.6	17.0	22.0	6.8	NW 2	wo		21.4	21.6	23.8	6.8	NO 1	wo, nm. g. r		22.2	21.6	23.4	5.8	S	m. he, b.		22.2	21.6	23.4	5.8	S	m. he, b.
11	16.2	17.1	19.6	6.0	W 2	m. he, wo, a. r		18.4	20.1	22.1	6.7	NO	0.6		19.7	21.0	23.0	5.7	S	0.8 wo		19.7	21.0	23.0	5.7	S	0.8 wo
12	10.1	8.5	12.5	8.7	W 2	24.4 na. r, rg		13.2	11.1	15.8	8.0	var.	20.2 m. r, wo		15.1	13.4	17.6	4.8	var.	22.8 m. b.		15.1	13.4	17.6	4.8	var.	22.8 m. b.
13	14.8	11.0	17.7	7.8	NW 1	0.5 wo		16.2	12.6	19.8	8.0	SW	wo, nm. du, a. b		17.2	14.4	19.6	5.6	S	m. wo, b.		17.2	14.4	19.6	5.6	S	m. wo, b.
14	15.6	13.8	19.9	0.7	N 1			18.9	16.1	22.5	1.8	S			19.8	18.0	20.6	0.8	var.			19.8	18.0	20.6	0.8	var.	
15	17.8	14.8	21.7	2.0	NW 2			20.9	18.4	24.4	5.8	NW 1	wo		21.1	18.5	22.8	1.8	SO			21.1	18.5	22.8	1.8	SO	
16	19.5	18.0	23.0	2.0	N 2	wo, a. he		22.7	20.0	26.4	5.0	N	m. wo, he		22.5	18.9	25.2	0.8	N			22.5	18.9	25.2	0.8	N	
17	20.0	17.5	24.0	0.0	NW 1			22.8	20.2	26.2	0.8	N			22.9	20.6	24.0	1.0	SO			22.9	20.6	24.0	1.0	SO	
18	20.9	17.0	25.6	0.0	NW 1			24.8	21.6	28.4	0.8	N			23.9	21.8	25.5	0.0	NO			23.9	21.8	25.5	0.0	NO	
19	24.7	23.5	27.6	3.0	W 2	wo		26.1	23.4	30.8	3.8	N	m. he, wo		25.1	22.6	27.0	1.0	S			25.1	22.6	27.0	1.0	S	
20	17.9	17.2	21.8	8.8	W 3	11.5 na. g. r, wo		20.1	18.2	24.2	10.0	var. 1	10.6 na. g. r, b		21.8	20.0	24.2	5.8	S	8.7 wo, a.		21.8	20.0	24.2	5.8	S	8.7 wo, a.
21	15.9	15.0	18.2	4.0	NW 1	wo, a. he		19.1	17.7	22.0	3.7	NW 1	m. wo, he		21.2	20.0	23.1	1.7	S			21.2	20.0	23.1	1.7	S	
22	18.9	11.4	23.8	1.8	W 1	he ² , a. wo		21.2	17.1	24.8	1.7	NO	he ² , a. wo		21.5	17.9	23.0	0.0	S			21.5	17.9	23.0	0.0	S	
23	16.5	17.0	18.0	8.7	SO 1	m. wo, du, nm. r ^o , g		18.1	19.4	18.9	9.8	NW 1	wo, nm. g. r ²		20.7	21.0	21.8	6.7	O	wo		20.7	21.0	21.8	6.7	O	wo
24	12.6	12.5	14.5	10.0	NW 2	22.0 na. g, b, a. r		14.4	14.4	16.1	10.0	N	38.8 na. r, rg		16.7	16.6	18.0	5.7	SO	26.5 wo, a.		16.7	16.6	18.0	5.7	SO	26.5 wo, a.
25	12.1	10.1	16.0	10.0	SW 1	3.1 na. r, rg		13.7	12.8	15.8	9.0	NO	na. m. r, wo		15.4	14.6	17.2	7.8	SO	wo, rg		15.4	14.6	17.2	7.8	SO	wo, rg
26	13.6	11.7	15.2	6.8	W 2	8.8 na. r, wo		16.1	14.8	18.7	3.8	N	12.1 wo		17.9	17.4	19.8	5.0	SO	he, a.		17.9	17.4	19.8	5.0	SO	he, a.
27	17.1	14.4	20.7	8.8	NW 1	wo		19.0	16.0	22.8	9.8	N			19.4	17.1	21.4	4.7	SW	wo, a.		19.4	17.1	21.4	4.7	SW	wo, a.
28	17.8	15.7	20.7	5.8	SO 2	wo, a. r ^o		18.9	17.4	21.8	9.7	NO	a. r		20.4	20.7	22.1	5.8	S	he, a. b.		20.4	20.7	22.1	5.8	S	he, a. b.
29	17.6	15.0	21.8	0.7	NW 1	5.4 na. r, he		20.0	17.5	23.2	0.0	NO	1.4 he ²		19.7	19.1	22.5	0.8	SO	1.8		19.7	19.1	22.5	0.8	SO	1.8
30	13.6	15.6	13.7	9.8	NW 1	b, a. r		15.5	17.8†	15.5	10.0	var. 1	nm. r		17.5	20.0	17.0	7.7	W	0.5 wo		17.5	20.0	17.0	7.7	W	0.5 wo
31	10.8	9.2	13.7	8.8	NW 2	12.8 rg		12.9	11.8	16.2	9.7	var. 1	12.5 m. s		13.2	12.7	13.8	8.8	NW	12.8 rg, a.		13.2	12.7	13.8	8.8	NW	12.8 rg, a.
Mittel	16.18	14.47	19.81	4.9		117.8		18.59	16.99	21.48	5.5		124.0		19.50	18.05	21.87	3.6		?		19.50	18.05	21.87	3.6		?

Windstill: 3. N: 11. O: 3. SO: 21. S: 5.
SW: 12. W: 21. NW: 66. — 1. Gewitter 4^b u.
8^b Ab. — 10. 12^b Mitt. Donner. — 19./20. Ge-
witter 1^b Nachts. — 23. id. 6¹/₄ - 6²/₄ Ab. —
24. id. 3^b Nachts.

Windstill: 32. N: 12. NO: 1. O: 1.
SO: 2. S: 1. SW: 1. NW: 7. — 1. Ge-
witter 2¹/₂^b Nachm. von W nach O; 7-9^b
Ab. id. W und SW. — 3. 7¹/₂^b Vorm.
Wolkenzug SO und SW. — 3. 10¹/₂^b Ab.
5. 10¹/₂^b Ab. — 9. 29. Vorm. Nebel an den
Bergen. — 9. 8¹/₂^b Ab. Gewitter im S. — 10.
id. von S 12³/₄^b Nachm. — 11. 5^b Ab.
NW3. — 19. 20. Nachts 12-12¹/₂^b und 4^b
Vorm. Gewitter. — 23. id. 12^b Mitt. u. 6^b
Ab. mit Sturm u. Platzregen. — 30. 18³/₄^b.

Windstill: 85. NO: 1. SO: 4. SW:
NW: 3.

Seelisberg: M. Truttmann.						Schöneegg: Dr. Fassbind.						Engelberg: P. Fintan Fähr.					
Länge: 0°25' Breite: 46°58' Höhe: 840 ^m						Länge: 0°25' Breite: 46°57' Höhe: 690 ^m						Länge: 0°24' Breite: 46°49' Höhe: 1024 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h .	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
18.1	16.0	22.0	6.0	W	m. b, he	18.3	17.4	22.0	8.0	W	wo, a. g. r	17.1	14.9	21.0	7.0	SW	wo, a. b. r
20.9	18.4	23.3	2.0	S 1	5.0 he	19.9	18.2	22.2	5.3	var.	10.0 m. r, wo, a. he	19.4	14.5	22.8	5.0	SO 1	10.5 wo
16.4	19.2	18.0	7.5	W	m. wo, b	16.1	20.2	17.0	8.3	W	m. wo, b, a. r	13.4	14.1	16.0	7.3	W	wo, a. r
15.5	14.0	18.0	5.0	var.	m. wo, he	14.9	13.0	17.1	5.0	SW	10.0 wo, r, g, a. he	13.6	11.0	16.9	4.0	W	9.5 wo
14.3	16.0	15.0	9.3	W	nm. n, a. r	14.0	15.3	15.4	10.0	var.	rg	12.8	14.2	13.8	8.0	SW	1.9 rg
12.5	10.0	15.4	6.0	var.	19.8 m. nb, he	12.7	10.0	15.2	5.7	W	45.0 m. r, he	11.4	8.6	15.4	4.7	SW	28.5 m. r, wo, a. he
17.0	15.3	19.3	0.0	var.	he	15.5	12.4	19.4	0.0	NW	he	13.1	6.9	18.1	0.0	SW	m. rf. th
20.0	18.4	23.4	1.0	W	he	20.3	18.6	23.0	3.0	W	wo, a. he	18.3	15.1	22.0	2.3	SW	m. th
20.7	19.0	23.2	1.0	S 1	he	20.2	18.2	22.4	3.7	W	he, a. wo	17.6	13.1	21.5	3.3	W	0.5 na. r ⁰ , he
21.9	20.2	21.2	5.0	W 1	m. he, nm. b. g	17.4	19.2	20.0	6.0	W	5.5 m. he, g, h, g, wo	17.0	13.7	20.4	4.0	var.	2.1 na. r ⁰ , wo
17.5	20.3	20.3	8.0	NW 1	1.1 wo	16.2	18.5	19.0	6.7	var.	m. he, wo, a. r	14.6	13.4	20.2	6.3	W	wo, a. b. r
11.5	9.1	13.1	9.0	var. 1	29.6 m. r, wo	11.7	8.8	14.0	9.3	NW	43.8 m. r, wo	9.7	7.7	11.1	9.3	SO	27.3 na. m. r
14.6	11.4	17.4	6.0	var.	m. b, he	15.5	12.6	18.8	9.0	SW	b, nm. wo	13.6	10.1	16.9	6.8	SW	0.1 na. r ⁰ , wo
18.6	17.3	21.3	2.0	var.	he	13.1	16.0	21.2	0.7	W	he	16.5	12.3	20.4	2.3	SW	he, m. th
20.2	18.4	23.1	0.0	S	he	19.9	16.6	24.4	2.7	N	he, a. wo	17.2	12.2	21.3	3.0	SW	m. th, nm. wo, do
21.7	20.0	25.0	1.5	var.	he	21.2	19.9	24.2	2.3	var.	he	19.4	17.2	23.4	3.7	W	0.5 wo, m. th ⁰
23.7	21.0	26.0	1.0	N		21.6	19.6	24.6	0.3	W	he	18.9	13.7	24.0	0.3	SW	m. th
24.3	24.2	26.3	0.0	S		24.6	22.4	27.4	0.0	NW	he	20.3	16.4	25.9	0.7	W	m. th
26.3	25.0	29.2	1.0	S	he, na. g	25.7	24.2	30.0	5.0	SW	wo, na. g	22.9	19.6	28.5	1.7	W	m. th
18.9	18.3	21.3	8.0	S 1	b	20.2	19.0	24.4	9.3	NW	wo	17.2	14.7	21.3	8.0	S 1	14.9
18.1	16.2	21.0	2.0	var.	wo, nm. he	13.0	16.5	20.4	4.7	NW	m. wo, he	16.1	14.3	18.9	3.3	SW	m. a. th
20.6	19.1	20.4	0.0	var.		20.4	15.6	23.3	2.7	S	he, a. wo	13.2	12.2	24.2	0.3	SW	m. th
19.3	21.4	18.4	0.0	NW 1		17.6	19.0	20.0	6.7	W	m. he, b, a. g. r	15.3	14.7	16.7	5.7	SW	2.5 wo, a. r
12.9	13.3	14.0	10.0	var.	38.6 nb, rg	13.1	12.3	15.0	10.0	NW	6.3 rg	11.2	11.3	11.3	10.0	SW	20.0 na. a. r
11.9	11.0	13.4	10.0	W	rg	13.3	11.7	16.2	10.0	SW	9.3 rg	10.6	9.1	12.3	10.0	SW	10.2 m. he, rg
14.4	12.0	17.0	6.5	SW 1	6.3 m. wo, he	14.9	13.6	17.4	4.0	var.	6.0 wo	12.4	9.1	16.5	2.0	SW	13.7 he
18.4	17.0	21.0	10.0	SW	b	19.4	16.6	23.0	6.7	W	b	19.1	15.2	23.2	6.7	var.	m. th. fh
17.3	17.2	19.2	9.0	var.	b, nm. rg	13.3	18.4	21.4	10.0	S	m. wo, b, a. r	16.1	15.5	18.2	5.7	W	wo, m. th, nm. r ⁰
19.7	17.0	22.2	1.0	var.	8.3 he	13.6	16.6	20.3	3.3	var.	he, a. wo	17.5	13.9	21.6	1.0	W	3.9 na. r, he
14.4	16.3	14.0	10.0	W	rg	14.4	17.3	13.6	10.0	NW	m. b, rg	12.5	14.7	11.9	10.0	SW	nm. a. rg
12.0	10.0	15.0	10.0	O	9.6 rg	12.2	11.4	14.6	9.7	W	rg, a. wo	10.5	9.0	13.3	7.7	W 1	15.4 v, nm. do, r. rs
17.39	16.84	19.92	4.8		118.3	17.57	16.44	20.25	5.7		137.9 (?)	15.61	13.00	19.07	4.8		161.5

Windstill: 39. N: 1. O: 2. SO: 3. S: 7.
: 3. W: 1. NW: 5.

1. Gewitter 7^{1/2} h Ab. — 10. Gewitter mit Hagel 1-1^{1/4} h Nachm. — 19/20. Gewitter um Mitternacht. — 23. id. 5^{1/2} h Ab.

Windstill: 72. SO: 3. SW: 11. W: 7.
19/20. 11^h Nachts bis 6^h Vorm. heftiges Gewitter. — 23. Vorm. Nebel an den Bergen. — 24. Nachm. id. — 31. Bergspitzen beschneit.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlin: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 46° 57' Höhe: 541 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.					
1	18.7	14.8	24.4	5.7	W 1	wo, a. g. st	19.4	16.4	24.8	4.7	W	wo, a. g	18.5	12.8	26.2	6.3	NW	4.9 wo, m. th.		
2	22.1	16.8	26.4	5.7	S 2	wo, w	22.9	18.8	28.0	2.7	SO 2	5.0 wo	22.1	15.5	28.8	4.0	S 2	he, nm.		
3	18.4	19.6	22.4	5.7	S 2	8.4 v	19.8	23.0	23.4	6.0	var. 1	v, a. w. r	18.2	12.1	28.7	6.5	NW 1	m. he, th. a.		
4	14.9	11.4	17.8	3.7	O 1	31.0 wo	17.2	14.4	20.2	1.8	var. 1	37.0 na. r, he	15.6	10.4	21.6	2.8	NW	21.6		
5	15.8	14.8	17.8	6.7	W 1	16.8 wo	16.8	16.8	18.8	7.8	NW	wo, nm. r	16.8	11.9	20.1	6.7	N	m. he, th. a.		
6	15.1	11.4	19.4	3.7	W 1	wo, a. he	14.8	12.2	18.4	3.3	W 1	6.7 na. r, m. b, he	14.5	11.5	21.5	3.7	NW	4.8 m. wo.		
7	16.8	11.0	22.4	0.0	O 1		18.5	16.4	21.8	0.0	NW		15.7	7.6	23.5	0.0	NW	m. th ²		
8	20.8	17.0	25.0	1.8	W 1		21.7	19.0	26.2	0.7	NW		19.0	11.8	27.6	4.8	NW	m. he. th.		
9	21.8	16.0	26.0	1.7	O 1		23.1	22.0	25.6	0.7	W		20.1	14.5	26.5	1.8	NW	m. th ²		
10	22.1	20.0	28.0	4.8	S 1	wo, nm. g	22.5	22.2	26.2	3.3	var. 2	wo, nm. r. st	20.9	16.8	27.3	3.7	NW	m. th, nm.		
11	19.6	16.5	27.0	5.7	W 2	21.0 v	20.8	20.0	28.0	5.8	SO 2	3.5 wo, a. b. r	19.1	11.8	29.7	7.8	S 1	4.0 wo, a.		
12	12.2	10.8	13.4	9.3	W 1	11.2 v	12.9	11.6	14.0	8.0	NW	35.0 na. m. r, v	12.2	10.0	16.5	8.0	W	30.2 m. r.		
13	15.6	10.0	22.8	3.3	O 1	wo	16.9	14.8	20.0	5.8	NW	0.5 wo	15.5	7.4	22.2	6.5	NW	m. th ² , du.		
14	19.2	14.4	24.2	3.0	O 1	wo	20.5	17.4	24.0	2.7	SW	wo	19.4	12.6	25.9	4.7	NW	m. th. wo, a.		
15	19.7	15.0	24.0	2.8	var. 1	he, nm. wo	20.7	20.0	23.0	1.8	W	he	18.1	12.0	26.8	2.8	N	m. th ² , nm.		
16	21.8	16.4	26.4	1.8	S 1	he	22.2	18.4	27.0	4.8	W	wo	21.8	13.7	27.6	4.7	N	m. th ² , nm.		
17	22.7	18.2	29.8	0.7	O 1		25.1	25.0	28.0	0.8	NW		21.6	16.0	28.7	0.2	NW	m. th ²		
18	24.1	19.2	31.2	0.7	SO 1		25.8	23.6	30.2	0.8	SO		22.7	16.0	30.4	0.1	NW	m. th ²		
19	25.7	20.0	32.0	2.7	S 1	wo	25.7	24.2	29.8	4.8	var.	m. he, wo	24.1	17.5	32.2	3.8	S	m. he, th, nm.		
20	20.0	18.0	22.8	7.8	SO 2	21.7 m. b, wo	20.6	18.0	24.2	6.0	var. 2	1.0 na. g. r, wo	19.9	17.0	26.8	7.2	var. 1	6.9 na. g, wo		
21	18.5	15.6	21.8	4.8	O 1	m. b, wo	18.1	15.8	21.0	3.7	N	m. n, wo, a. he	17.8	14.9	22.5	3.3	NW	m. he. th.		
22	23.1	15.4	30.0	0.0	S 1		26.8	22.0	30.8	0.8	S 1		22.7	13.5	30.5	0.8	S 1	m. th ²		
23	17.8	18.8	25.6	6.7	var. 2	m. he, b. g	21.5	21.8	23.8	3.7	var. 1	m. he, nm. g. rg	19.4	17.0	25.7	5.2	S 1	6.7 m. he.		
24	15.5	15.0	18.0	9.3	W 1	46.1 rg	14.5	14.0	16.6	8.7	W	38.5 na. g. r, rg	14.3	13.1	16.8	8.7	var. 1	35.0 rg, du.		
25	13.9	12.8	16.0	8.3	W 1	7.9 v	14.8	13.0	17.0	6.7	NW 1	4.5 na. a. r, wo	15.0	11.7	19.3	7.0	N 1	8.1 na. a.		
26	16.8	12.0	20.0	5.8	W 1	m. b, wo	16.1	15.2	19.0	2.8	var. 1	1.5 na. r, he	14.6	10.4	20.8	2.0	NW 1	0.4		
27	17.8	13.6	21.8	8.7	O 1	m. he, wo	19.9	19.6	22.0	5.8	W	wo	18.0	11.5	25.8	5.8	N	wo, m.		
28	18.5	15.4	22.0	5.0	SO 1	1.9 wo	17.9	17.4	19.6	4.7	SO	m. he, wo. rg	17.7	13.0	25.0	5.5	S	2.5 m. th, nm.		
29	20.1	16.2	25.0	3.3	O 1	m. b, he	20.1	18.0	24.2	2.7	var.	3.5 na. nm. rg	20.0	15.0	25.9	2.7	NW	m. wo. th.		
30	16.1	16.8	17.0	9.8	SW 2	11.8 v	16.8	17.0	19.2	6.0	var. 2	7.0 rg	16.4	13.8	20.9	7.8	var. 2	6.8 m. a.		
31	13.8	13.2	15.0	9.8	var. 1	3.7 v	13.7	13.0	15.8	6.7	SO	19.2 m. r, wo	13.3	10.9	17.3	7.7	W 1	17.9 m. r.		
Mittel	18.68	15.86	23.08	4.5		181.0	19.56	18.10	22.92	3.8		212.9	18.19	13.01	24.77	4.5		150.8		

O: 32. SO: 16. S: 21. W: 43. — 1. Starkes Gewitter mit Sturm 5^b Ab. — 10. Gewitter 3^b Nachm. — 11. 9^b Ab. W3. — 20. Heftiges Gewitter 3^b Vorm. — 23. Gewitter 1^b u. 8^b Nachm.

Windstill: 65. SO: 30. S: 3. W: 9. NW: 9. — 1. Gewitter 4^{1/2}^b Nachm. — 6. 9^b Ab. W3. — 10. 9^b Ab. u. 11. 7^b Vorm. SO3-4. — 23, 24. Nachts starkes Gewitter. 31. Schnee auf dem Falknis.

Windstill: 54. N: 8. NO: 3. O: 1. S: 27. SW: 1. W: 1. NW: 17. — 1. Gewitter 4-6^b Ab. — 3. Starker Föhn 9-11 Vorm. — 10. Kurzes Gewitter bei 3^b Ab. — 19/20. Nachts gegen 2^b heftiger Föhnsturm und Gewitter. — 21. An den Bergen Nebel. — 30. 7^b Vorm. S3.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Länge: 0°30' Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m							Länge: 0°30' Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m							Länge: 0°26' Breite: 46°39' Höhe: 1379 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1.	16.2	14.8	22.0	6.0	NW	wo	12.7	9.7	19.1	6.0	NO	m. he, wo	16.2	12.8	20.2	4.0	SW 2	m. he. th, wo		
2.	17.6	14.6	23.2	3.7	SO	5.7 na. r, wo, a. he	14.8	13.1	19.1	4.7	W	he, nm. wo	16.3	13.6	18.8	5.3	SW 2	m. b, he		
3.	17.0	14.7	22.3	5.3	N 1	he, a. n	13.4	14.3	19.4	6.3	SW 1	m. he, wo, a. r	13.6	15.9	18.1	4.7	SW 2	wo, nm. b. r		
4.	13.2	13.7	15.3	0.7	NW 1		10.9	8.6	16.2	2.7	NO	19.0	12.3	8.9	17.5	3.3	SW	35.1 m. wo, he		
5.	13.2	15.0	15.2	6.3	NW 1	m. he, n. r	10.7	10.4	14.3	7.7	NO	m. he, nm. r	12.1	12.4	14.7	8.0	SW	m. wo. th, rg, a. n		
6.	7.7	8.2	8.8	6.0	NW 1	37.3 m. n, nm. r, wo	6.2	6.6	8.9	5.3	NO	24.5 b, nm. r, a. he	9.4	6.7	14.3	5.0	N	7.9 na. r, b, a. he		
7.	13.6	9.4	19.8	0.0	NW 1		10.3	4.3	18.5	0.0	NO	0.5	12.5	6.3	19.2	0.0	N	he, m. th		
8.	16.3	11.9	22.8	1.0	NW 1	wo	13.8	10.3	21.5	1.7	NO	he, nm. wo	15.4	11.4	22.2	0.0	SW	m. th		
9.	17.7	13.8	23.4	1.0	NW		13.7	11.3	19.3	2.3	NO	he, nm. r ^o	17.4	12.6	22.9	0.3	SW	m. th		
10.	18.6	17.5	25.2	2.0	var. 1	wo, a. fh	14.8	14.6	21.1	4.7	W	0.2 wo, nm. r	14.4	17.0	16.2	4.3	SW 1	m. he, rg. do. bl		
11.	16.2	17.3	22.1	6.3	var. 3	m. fh. wo, a. r. n	13.6	13.0	20.1	8.3	W	4.0 na. a. r, wo	12.3	11.6	17.0	9.3	SW 1	13.7 rg		
12.	8.0	7.4	9.0	9.3	SO	29.5 m. n. r	5.1	4.8	6.2	10.0	NO	21.2 na. m. r	6.9	5.7	8.6	10.0	N	26.6 m. r. n		
13.	11.8	7.6	16.6	7.0	SW	wo, m. rf	9.3	6.1	13.3	8.7	NO	m. wo, b	12.0	8.0	17.6	5.7	N	wo, m. th		
14.	14.9	12.2	19.0	5.7	W 1	wo	12.6	10.9	17.1	6.0	NO	0.1 na. r ^o , wo, a. he	14.1	9.7	21.1	0.7	N	m. th		
15.	16.4	13.8	21.1	2.3	NW	m. he, wo	14.1	11.9	20.4	3.3	NO		15.4	10.8	23.3	2.7	N	m. he. th, wo		
16.	17.9	16.5	21.3	6.0	N	wo	15.2	12.9	19.7	6.0	NO	wo	16.5	12.0	22.6	2.0	N	m. th		
17.	19.6	16.8	25.0	0.7	NW		17.9	14.7	24.5	0.7	NO		18.7	12.8	25.2	0.0	N	m. th		
18.	21.4	18.6	26.6	0.0	var. 1		17.2	15.2	23.9	0.0	NO		19.5	14.0	27.5	0.0	SW	m. th		
19.	21.3	17.8	27.4	1.7	S 2	m. he, wo, fh	17.7	16.1	25.9	4.0	W	m. he, wo, a. r	19.0	15.6	26.0	0.7	SW	m. th, am. r. do. bl		
20.	15.9	13.4	20.2	8.7	var. 2	10.0 m. r. fh, wo	13.4	11.0	17.5	8.7	NO 1	50.2 na. m. g. r, wo	15.3	12.4	19.7	6.0	N	17.5 na. g. r, b, am. he		
21.	13.9	12.5	17.8	4.7	NW	m. n, wo, a. he	11.9	10.6	17.1	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he	14.3	11.2	20.3	1.7	N	m. th		
22.	19.5	16.4	24.4	1.3	SO 1	he, nm. wo	15.8	11.7	22.8	1.7	SW 1	he, nm. wo	17.5	11.3	22.0	0.7	SW 2	m. th, w		
23.	17.3	18.0	20.2	6.3	NW 1	8.0 m. he, rg. do	14.8	13.4	18.3	7.0	NO	m. he, nm. b. r	16.8	18.2	19.3	5.3	SW	he, nm. do. bl, a. r		
24.	10.6	10.2	12.3	10.0	NW 2	20.5 n, rg	8.9	8.6	11.2	10.0	NO 1	19.7 rg	10.1	9.8	11.3	10.0	N	53.3 na. g, rg		
25.	10.9	8.8	14.2	8.7	W 1	21.5 m. b, wo	9.4	6.2	13.2	7.3	NO	17.9 nm. r	9.8	7.3	14.3	9.0	N	10.0 na. nm. r		
26.	13.2	12.4	16.0	3.0	NW 1	2.0 na. r, wo	10.3	7.2	15.7	1.0	NO	0.4 he	12.2	8.0	18.5	2.7	SW	4.1 he		
27.	15.4	15.3	17.2	5.3	var. 1	wo	13.7	11.1	18.7	4.3	SW	he, nm. b	15.4	14.6	18.9	6.3	SW 2	he, nm. b		
28.	15.5	15.9	16.7	8.3	W	wo, nm. b	13.6	14.6	14.1	9.0	NO	1.0 v, rg	14.7	14.3	16.1	7.7	S	3.0 rg, m. th, a. wo		
29.	18.3	16.4	21.8	1.7	SW 1	5.5 na. r, wo	13.3	9.9	18.8	1.3	NO	he	18.0	12.3	23.1	1.7	SW 1	1.4		
30.	13.4	13.3	16.6	10.0	NW 1	3.4 m. r, a. n	11.9	11.2	15.1	10.0	var. 1	7.4 rg	13.3	11.3	17.3	9.0	SW	14.2 rg, m. g, a. n		
31.	8.2	7.4	10.0	10.0	N 1	15.0 m. n. rg	6.7	6.2	8.5	10.0	NO 1	13.2 m. nb. r	8.9	8.0	12.3	6.7	N	15.7 m. n. r, he		
Mittel	15.20	13.58	19.16	4.8		159.4	12.51	10.66	17.40	5.2		180.4	14.35	11.56	18.94	4.4			202.5	

Windstill: 39. N: 12. O: 4. SO: 8. S: 8.
 SW: 5. W: 1. NW: 34. — 11. 7^h Vorm. SO2-3,
 9^h Ab. N3, Wolkenzug SW. — 20. Regen bis
 7^{1/2}^h Vorm. bei S2-3.

Windstill: 65. NO: 23. SW: 6. W: 3.

Windstill: 75. N: 2. SW: 36. — 3.
 Donner und Blitz aus S 4^h Nachm.; 1^h
 Nachm.: SW4. — 19./20. Nachts Gewitter
 aus NW. — 23./24. Nachts id. aus S nach
 N. — 30. id. aus S 5^h Vorm.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Thusis: G. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46°51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46°49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46°41' Höhe: 711 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	19.6	16.9	25.1	5.7	SO	m. th, v. nm. g. rg	19.8	17.6	25.4	6.7	var. 1	m. th, a. r	20.6	19.2	24.8	4.0	NO	wo		
2	22.8	17.5	27.9	4.3	SO	6.5 m. he, v	20.6	17.5	26.1	4.3	S 1	3.1 m. th, wo	21.9	17.2	26.2	2.7	SO 2	wo		
3	21.7	22.7	28.5	7.8	SO	wo, nm. r. g	19.8	19.8	25.7	7.0	S 2	m. th, wo, a. r	21.1	25.4	25.4	6.3	SO 1	m. he, wo, a. g.		
4	16.6	12.9	20.7	3.0	var.	35.6 he	16.2	12.7	22.0	3.3	var. 1	36.8 wo	18.6	17.1	22.9	1.7	O	45.0		
5	16.0	14.9	18.9	6.7	NO	wo, nm. r	15.6	14.2	19.5	8.3	NO 1	m. wo, th, a. r	15.9	15.4	19.0	7.3	O	v, a. b. r		
6	14.5	12.1	17.5	5.0	NO	4.9 v, a. he	13.8	12.8	18.5	5.0	N 1	3.0 m. b, wo, he	15.9	15.2	19.8	3.0	NO	8.4 wo, a. he		
7	17.8	12.9	22.5	0.3	SO	m. th	16.4	12.3	22.8	0.0	var. 1	m. th	17.7	13.5	22.7	0.0	NO	he ²		
8	21.6	16.9	26.9	3.0	SO	wo, m. th, a. he	19.4	15.6	26.4	4.3	var. 1	m. th, wo	20.7	16.8	25.8	3.0	NO	he, nm. wo		
9	21.8	17.5	25.9	1.3	SO	m. th	20.2	17.1	25.8	2.0	var. 1	m. he, th, wo	20.9	17.8	24.6	1.3	NO			
10	20.8	19.5	26.1	6.0	SO	m. he, th, rg	20.2	19.2	25.8	6.0	var. 1	m. he, th, wo, a. r	21.5	20.4	29.6	2.7	W 2	wo, nm. g.		
11	20.1	17.1	26.3	8.3	SO 1	9.5 wo, nm. r	17.8	16.4	24.4	8.0	var. 2	4.5 a. rg	19.1	16.4	26.2	6.7	var. 2	16.8 wo, a. b.		
12	14.0	12.7	15.3	10.0	SO 1	21.2 na. m. r	11.1	9.7	13.5	10.0	NO 2	42.4 m. r	12.7	10.8	15.4	9.0	O	23.8 m. n		
13	16.6	12.7	20.1	6.0	SO	wo, nm. he	15.4	10.7	20.4	7.3	var. 1	m. th, wo, a. b	16.7	12.0	22.2	3.3	NO	wo, a. he		
14	19.8	16.1	24.9	3.7	SO	m. wo, he	18.4	14.4	24.3	5.0	NO 1	m. th, wo, a. he	19.0	15.0	24.2	2.7	O	wo, a. he		
15	20.5	17.8	24.5	3.0	SO	he, m. th, nm. wo	18.7	16.2	23.2	2.7	var. 1	m. he, th, wo, a. he	20.5	18.0	24.3	3.3	O	m. he, wo		
16	22.4	18.9	27.1	3.0	SO	he, m. th	20.2	16.6	25.7	5.7	var. 1	wo, m. th	21.9	16.6	28.0	3.0	O	wo		
17	23.8	20.7	28.1	1.3	SO		21.6	18.8	27.7	1.0	var. 1	he, m. th	23.5	19.9	28.6	0.7	O			
18	25.0	21.5	30.1	0.7	SO	m. th	22.4	19.7	29.6	0.0	var. 1	m. th	25.0	21.4	30.4	0.7	O			
19	25.0	21.9	31.3	4.3	SO	m. he, th, a. g. r	23.8	19.8	30.6	3.0	SW 1	m. he, th, wo, a. r	24.5	21.7	31.4	1.7	O	m. he, nm. wo. g.		
20	20.8	18.5	24.1	8.0	N	10.2 wo	19.2	15.8	23.2	8.0	var. 1	12.3 m. r, wo	19.6	17.5	23.2	7.0	N	13.1 m. b, wo		
21	18.4	15.9	21.9	4.0	NO	he, nm. wo	17.8	17.2	21.7	3.7	NO 1	wo, a. he	20.4	19.2	23.7	2.3	O	wo, a. he		
22	22.8	16.5	29.5	1.0	SO		21.8	16.8	28.0	1.7	S 1	m. th	23.2	17.2	28.7	0.7	O 1			
23	20.7	20.5	23.3	6.3	SO	m. he, r. g	20.4	20.2	23.2	6.7	S 1	m. he, th, b. r	20.5	20.8	22.2	7.0	var.	m. he, b. g.		
24	14.8	14.7	15.7	10.0	NO	34.2 na. r, rg	14.2	13.8	15.9	10.0	NO 1	50.8 m. a. r	15.3	14.6	18.0	10.0	O	31.3 rg, m. g.		
25	14.9	12.9	17.3	7.7	NO	5.4 v, nm. r	14.1	11.3	18.2	8.7	NO 1	4.0 a. r	15.1	13.0	19.2	6.8	O	13.5 m. n, wo.		
26	15.4	11.9	19.3	1.3	SO	4.2	15.4	14.0	19.8	4.0	NO 1	1.8 wo	16.2	13.2	20.7	2.0	O	1.5		
27	18.5	15.1	22.1	5.0	SO	he, nm. b	18.9	16.0	24.2	5.7	S 1	m. he, th, wo	18.3	14.8	22.8	5.7	NO	m. he, wo		
28	18.5	17.3	20.1	8.3	SO	m. wo, r, b	17.3	16.8	20.0	7.3	SW 1	1.6 m. th, r	17.8	17.6	18.6	8.7	NO	wo, nm. b		
29	20.6	17.3	24.9	1.3	SO	he	19.7	15.8	25.0	4.0	NO 1	m. th, wo, a. he	20.6	16.8	25.4	1.3	NO	2.2		
30	17.2	16.3	20.9	9.0	NO	8.7 na. r, rg	17.4	15.8	22.5	8.3	NO 1	8.9 m. a. rg	17.7*	15.0*	23.2	5.7	N 1	10.7 m. g, rg		
31	13.5	13.3	14.7	9.0	NO	11.0 rg	13.0	13.0	14.7	9.7	N 1	15.5 m. r	13.2	12.8	16.0	9.0	N	17.3		
Mittel	19.24	16.56	23.28	5.0		151.9	18.05	15.73	23.03	5.4		184.7	19.21	16.85	23.68	4.2		192.6		

Windstill: 85. NO: 4. SO: 3. — 1.-7., 10.-16., 19.-21., 23.-26., 28.-31. Nebel an den Bergen. — 3. Gewitter 5^h Nachm. — 19. id. Abends bis in die Nacht. — 23. id. 1^h Nachm. u. 8-9^h Ab.

Windstill: 21. N: 10. NO: 41. S: 18. SW: 14. — 11. 7^h Ab.: N3.

Windstill: 45. N: 2. NO: 3. O: 5. SO: 9. W: 2. — 3. Leichtes Gewitter 5^h Ab. — 4. 12. Bergspitzen beschneit. — 10. Gewitter mit anhaltendem Regen von 3^h Nachm. an. — 19. Gewitter 5^h Nachm., 6^{1/2}^h Regenbogen. — 23. Leichtes Gewitter 1-2^h Nachm. und 8^h Ab. — 24. Nebel an den Bergen. — 30. Gewitter mit starkem Regen 5^h Vorm.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m							Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m							Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m						
1.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	1.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	1.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	10.4	11.0	11.6	9.0	S	m. wo, b, a. n		15.2	12.4	19.2	5.7	S	wo, m. th		10.6	8.0	15.4	2.7	SW	he
2	9.0	8.0	10.0	9.3	S	a. n		14.6	12.2	17.3	7.7	S	0.2 na. r ^o , wo		9.8	8.5	11.8	6.0	SW	m. he, wo
3	9.8	8.2	10.8	9.0	S	1.5 r, a. n		12.6	14.8	17.0	8.0	S	v, fh, nm. r. do. bl		8.4	9.5	12.2	8.7	SW	wo, a. r
4	8.8	6.6	10.8	4.0	N	46.5 na. s ^o , r. wo		13.5*	8.2	17.3	4.3	NO	44.9 he		7.0	3.0	10.8	2.3	SW	10.6 na. r, he
5	7.4	8.1	7.8	10.0	S	m. n		12.7	14.3	14.3	7.0	W	v, m. th, nm. r		7.6	8.5	10.0	7.7	SW	m. he, wo, a. r
6	4.4	2.5	6.4	5.0	N	9.0 m. b. r, wo		8.8	8.3	12.1	5.7	NO	13.9 m. r, wo		3.1	1.0	6.2	6.3	SW	35.7 na. r, b, a. he
7	10.1	7.2	14.4	0.0	N			12.9	8.0	19.8	0.0	N	he, m. rf		8.0	4.0	12.4	0.0	SW	he ² , m. rf
8	13.9	13.6	15.8	0.0	N			14.9	10.8	22.4	2.0	N	he, m. th		11.5	9.4	15.8	0.7	SW	he
9	14.0	15.4	15.0	4.0	S	m. he, wo		15.3	12.0	20.2	3.0	var.	he, m. th		12.0	10.0	15.8	1.0	SW	he
10	10.6	11.2	13.0	10.0	S			16.0	18.1	21.5	5.3	S	wo, m. th, nm. g. hg		11.8	11.0	16.0	1.0	SW	he
11	9.1	8.8	10.8	10.0	S	51.2 rg		12.9	12.1	16.4	9.0	SW	44.8 na. nm. r, v		9.7	10.0	13.2	6.7	SW	wo, a. r
12	2.1	1.6	3.2	9.3	N	18.3 rg		6.6	6.4	8.2	8.5	O	30.8 m. r, v		1.3	0.0	2.6	9.7	SW	2.0 na. r. s, b
13	9.2	5.8	11.0	4.0	N	m. he, a. b		11.8*	9.0*	15.7	7.0	O	wo, m. rf		5.2	1.8	8.5	5.8	SW	m. he, wo
14	11.1	9.8	13.6	2.7	N	wo		14.4	11.7	19.8	4.0	NO	wo, m. rf		8.7	6.5	12.2	2.7	SW	he
15	13.8	13.4	15.0	4.7	N	wo		14.7	11.6	20.4	3.3	N	he, m. th, nm. wo		10.0	8.0	14.0	3.0	SW	he, nm. wo
16	13.9	13.2	15.4	3.0	N	wo		15.8	13.2	21.0	4.0	N	wo, m. th		11.4	9.0	14.7	4.3	SW	m. he, wo
17	15.8	14.6	17.8	0.3	N			17.4	13.9	24.6	0.7	var.	he, m. th		12.7	10.0	17.0	0.3	SW	he
18	18.1	18.0	19.8	0.0	N			18.5	14.5	27.0	0.0	NW	he, m. th		15.0	13.0	19.8	0.0	SW	he
19	17.7	19.4	21.0	3.0	N	he, a. wo. hg		18.7	15.4	27.3	1.7	var.	m. he. th, a. do. r		14.8	14.5	19.8	1.0	SW	he
20	11.8	8.4	15.6	5.0	N	8.7 r, a. he		16.0	11.8	22.5	6.7	N	9.7 na. g, rg		10.3	8.0	15.5	7.3	SW	wo, a. n
21	11.1	9.8	13.4	1.7	N			14.8	13.4	19.2	2.7	O	he, m. th		9.1	6.4	13.0	1.0	SW	m. n, he
22	12.1	11.6	13.4	7.7	S	wo, a. n		17.0	15.1	21.4	4.3	SW	wo, m. th		12.8	11.4	15.2	1.3	SW	he
23	10.9	11.8	10.8	10.0	S	17.8 n		15.2	17.3	15.8	7.0	W	1.0 v, m. th. r		12.8	13.4	16.0	6.7	SW	m. he, wo, a. r
24	5.5	5.2	6.1	10.0	N	66.3 m. n, b		9.8	9.4	11.5	9.0	NO	58.5 na. g, rg, a. bl. do		6.0	8.0	5.8	10.0	SW	65.0 na. r, rg
25	6.3	2.8	9.8	3.0	N	19.0 wo		10.1	7.6	14.4	5.3	var.	11.6 v, rg		4.1	1.8	7.0	7.7	SW	43.0 na. r, m. n, he
26	9.2	8.6	10.8	1.7	S	m. he, wo		12.4	8.8	16.8	2.0	var.	0.5 he, m. th		8.0	5.2	10.8	0.0	SW	he
27	11.2	11.6	12.0	3.7	S	wo		15.4	14.8	18.6	5.7	S	wo, m. th		10.3	9.7	10.7	2.0	SW	he, nm. wo
28	11.0	11.6	11.8	10.0	S	3.5 a. n		13.7	13.0	15.2	8.0	NO	5.0 m. th, v. r		10.1	11.0	10.8	8.3	SW	m. wo, b, a. n
29	12.5	10.4	15.0	4.0	N	wo		16.5	13.6	21.4	3.3	var.	3.9 he, a. bl		12.3	8.8	16.5	1.3	SW	he
30	9.2	9.0	11.2	10.0	S	18.0		13.0	11.8	17.0	7.0	var.	16.1 na. g, rg, bl. do		7.6	9.0	7.0	9.7	SW	26.0 rg
31	4.8	5.0	5.4	9.0	N	17.2		8.3	7.8	10.4	7.3	N	17.9 na. r, rg		1.7	2.4	2.5	10.0	SW	42.0 m. r, n
tel	10.41	9.75	12.21	5.6		277.0		13.85	11.98	18.26	5.0		258.8		9.14	7.77	12.23	4.3		254.3

Windstill: 19. N: 70. S: 40.

Windstill: 28. N: 3. NO: 9. O: 3.
 SO: 4. S: 10. SW: 3. W: 5. — 1. 5. 10.
 23. 27. 30. Morgenroth. — 3. 1^h Ss. —
 10. Gewitter mit Hagel 2-6^h Nachm. —
 19. Donner 6¹/₄-6¹/₄^h Ab. — 19./20. Nachts
 Gewitter, 6-6³/₄^h Vorm. id. — 24. Nachts
 Gewitter bis 9^h Vorm. — 24. 25. 31. Vorm.
 Nebel an den Bergen. — 28. 11^h 50^m Vorm.
 Erdbeben.

Windstill: 53. O: 2. SW: 59. NW: 2.
 4. See ganz von Eis frei.

Sils: J. Caviezel.							Bervers: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810'							Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715'							Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1715'						
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.				Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.				Mittlere	Vorherr-	Witterung.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h		Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h		Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.
1	12.2	9.3	16.0	5.7	W 1	v	12.5	8.6	16.8	4.7	SW 1	wo		15.5	12.2	22.2	3.8	var. 1		m. he. wo
2	12.8	11.7	15.5	6.7	SW	v	14.0	12.7	17.3	6.0	SW 1	0.4 wo		16.7	14.0	21.8	5.8	NO 1		wo, a. he
3	11.8	11.8	15.8	7.0	SW 1	v, a. r. g	12.8	11.3	18.2	5.3	SW 1	wo, a. do. r		16.7	15.2	23.2	5.0	NW 1		m. he, wo, a. b.
4	10.1	7.8	14.8	2.7	W	13.1 na. r, he	11.5	9.0	16.4	3.7	W 1	18.0 wo		18.9	11.6	19.4	2.8	var.		16.2 m. wo.
5	10.5	10.6	12.4	9.0	W	b, a. r	11.5	10.0	16.0	5.3	W 1	wo, a. r		14.3	11.6	20.0	6.7	N		m. he, b. na.
6	8.2	7.0	11.8	4.8	NO 1	7.4 na. r, v	7.7	7.7	9.9	4.0	NO 1	9.9 m. r, he		11.5	11.4	15.0	5.0	var. 1		11.3 m. b. wo.
7	10.5	5.9	17.9	0.0	N	he ² , m. rf	10.4	3.2	18.4	0.0	SW			—	8.0	21.0	0.0	S		
8	12.6	9.0	18.6	1.7	W	v	13.2	7.7	20.2	2.8	NO			17.4	14.8	22.8	1.7	N		he, nm. wo
9	14.3	11.4	20.2	2.7	S	v, wo	14.6	9.4	21.5	2.7	SW 1			19.1	14.8	25.0	2.0	N		he, nm. wo
10	14.0	13.6	19.4	6.0	SW	0.9 wo, a. b. r	14.6	11.7	21.5	3.3	SW 1			17.7	16.4	24.0	4.0	SW 1		m. he, wo, r
11	12.5	12.0	14.0	8.3	SW	wo, nm. r ⁰	13.9	12.6	16.3	7.0	SW 1	0.1 wo, a. b. r		18.8	15.6	23.2	7.0	SW		3.2 wo, a. b.
12	5.8	4.6	8.2	7.3	SO 1	18.2 na. r, v	5.4	3.6	7.6	8.0	N 1	19.6 na. st. r, wo		8.9	7.0	11.8	10.0	var.		26.7 na. r. st.
13	10.5	4.8	16.8	4.7	N	m. he, v	8.0	1.3	12.8	5.0	W 1	0.1 wo		12.9	10.0	17.0	6.0	var.		m. he. rf, w
14	12.8	8.8	18.8	4.8	N	v	12.7	9.3	16.2	7.3	NO 1	wo		16.1	12.8	21.8	5.0	SW		m. b, wo, a. b.
15	13.7	9.4	19.8	3.8	W	m. he, wo	13.3	7.4	19.6	3.3	NO 1	m. a. he, wo		—	—	23.0	2.5	NO 1		wo, a. he
16	15.3	12.2	19.0	3.7	NO 1	m. he, v	15.3	9.9	19.8	4.3	NO 1	he, a. wo		17.8	16.8	22.2	3.3	SO 1		m. he, wo
17	15.8	11.9	22.4	0.0	N		16.4	10.6	24.2	0.3	N			19.4	16.2	26.2	0.0	O		
18	15.5	12.0	21.2	0.0	NW		17.0	10.5	25.8	0.3	W 1			20.0	15.0	28.0	0.0	O 1		
19	16.4	13.4	24.8	1.3	N	he, nm. wo. rg	16.0	11.4	25.0	2.0	SW 1	2.1 du, a. g		20.9	18.0	28.4	1.7	N 1		m. he, wo, a.
20	15.5	11.2	21.6	6.0	W 1	4.6 na. r, v	15.6	12.4	19.7	7.7	SW 2	4.5 m. r, wo		16.7	13.2	21.8	8.3	var.		m. r, nm. v
21	13.8	11.3	18.4	0.7	NO		14.0	11.9	18.4	2.3	SW 1			16.9	15.0	21.8	5.0	NO 1		m. b, wo, a. b.
22	13.5	9.8	17.8	2.3	W 1	v, a. he	15.0	9.8	21.1	1.7	SW 1			—	15.2	—	1.7	O 1		he, nm. wo
23	14.1	13.0	18.0	8.3	SW 1	m. n, nm. r, a. g	14.8	12.3	19.4	7.7	SW 2	0.8 wo, a. g. r		19.5	17.3	25.8	6.0	S		m. he, wo, a.
24	10.0	11.5	9.8	10.0	N	39.5 na. r, rg	10.1	10.3	10.6	10.0	N	8.6 rg		12.0	13.2	12.0	10.0	S		22.3 rg
25	9.2	7.6	14.0	7.7	S	6.8 na. r, rg	9.9	8.3	14.3	6.0	S 1	22.6 rg		—	10.4	—	10.0	SO		12.5 na. r, b.
26	10.5	6.9	14.8	0.0	W	he ² , m. rf	10.7	5.4	16.4	1.7	SW 1	2.7 he		14.9	9.4	22.6	1.7	NO		he, a. wo
27	13.2	10.3	17.6	4.3	W	m. he, wo	14.2	12.2	18.3	3.7	SW 1	wo		—	14.6	—	2.5	NO		m. he, wo
28	13.1	11.2	16.4	9.3	W	5.6 v, nm. r	13.9	10.0	19.2	6.3	SW 1	2.7 wo, nm. r		—	—	19.6	10.0	var.		
29	13.7	9.9	18.6	0.7	N	m. n, he	15.0	10.1	20.4	4.7	SW 1			—	—	—	—			a. he
30	9.8	10.7	10.2	10.0	W	23.8 rg	10.4	10.6	11.9	9.0	SW	18.9 rg		14.7	14.8	17.2	10.0	SO		nm. a. rg
31	7.8	8.5	9.8	9.7	NO 1	3.7 m. r	8.5	8.5	10.9	8.3	NW	5.8 m. n, rg		10.3	11.6	12.6	10.0	O 1		20.0 na. m. r
Mittel	12.22	9.93	16.59	4.3		123.6	12.63	9.23	17.55	4.6		116.3		?	?	?	?			112.2

Windstill: 58. N: 6. NO: 7. O: 1. SO: 2. S: 3. SW: 6. W: 15. — 3. Gewitter 5^h Ab. — 4. Berge leicht angeschnitten. — 12. 31. Schnee bis zum obersten Wald. — 22. Nebel an den Bergen. — 23. Gewitter 7^{1/4} Ab. — 28. 11^h 50^m Vorm. Erdbeben.

Windstill: 47. NO: 14. S: 6. SW: 40. W: 8. NW: 1. — 6. 14. 1^h NO3. — 7. 13. Morg. Eis am Brunnen. — 12. Schnee bis zur Mitte des Waldes. — 15. Morgenroth; Wolkenzug NW. — 19. Gewitterregen mit starkem Donner 5^{3/4}–7^{1/4} Ab. — 23. Gewitterregen 8^h Ab.; SW4. — 28. 12^h 5^m Erdbeben von NW nach SO. — 30. Morgenroth.

Windstill: 43. N: 5. NO: 11. O: 2. SO: 6. S: 4. SW: 5. NW: 7.

Castasegna: A. Garbald.						St. Vittore: Chr. Lorez.						Monte Generoso: Ch. Pasta.					
Länge: 0° 25' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
19.6	17.8	22.6	5.3	var.	wo	21.8	18.5	24.7	4.0	SW	wo	15.3	16.1	16.2	1.7	S	cl, ap. nu
19.5	17.9	21.4	8.0	SW	b, nm. wo	22.7	20.8	25.5	7.0	SW	wo	17.1	16.1	19.9	—	S	nu, sr. cl
17.9	18.4	21.9	8.3	SW 1	m. wo, b. r	19.7	21.1	23.0	8.3	W 1	m. wo, b. g. r	14.0	15.5	17.7	8.3	SE	nu, sr. pl
18.7	16.5	22.2	3.3	NO 1	23.0 wo	20.1	16.8	24.5	0.3	W 1	49.5 he	14.8	14.0	16.7	—	NO	31.3 nt. pl, cl
17.2	17.6	19.5	9.3	O	nm. g. r	17.8	18.3	18.6	4.3	O	17m.wo,b,r,a,he	15.5*	14.5*	17.7	—	var.	nu, ap. pl
17.1	16.7	19.3	2.0	O 1	11.2 he	21.1	18.4	25.2	0.0	O 1	19.8 he ²	15.1	13.7	15.5	—	N 1	27.6 cl
17.5	15.6	20.9	0.0	NO		20.0	16.5	24.6	0.0	SW 1		14.4	13.5	17.1	—	N	cl
19.1	17.1	22.0	2.3	O	he, nm. wo	21.9	19.5	25.6	0.3	W 1		16.3*	14.9	19.1	—	var.	cl, ap. nu
20.4	18.8	23.6	2.0	O	he, a. r ⁰	23.8	21.5	27.6	1.0	W 1		18.4	17.5	21.1	—	S	cl
21.0	20.3	24.7	5.3	O	wo, nm. do. r ⁰	23.0	22.7	28.9	3.0	SW 1	m. he, wo. g. r	18.7	18.7	19.9	—	NE	cl
19.0	18.7	22.4	9.0	SO	wo, a. r	20.2	18.7	25.2	9.3	SW	na. r, a. r. g	16.5	17.7	19.1	5.7	SE	m. cl, nu. pv
16.6	16.2	18.2	4.0	NO 1	29.7 wo	18.4	16.0	23.7	1.7	SO	40.5 he	12.8	12.7	14.1	—	N 1	11.0 nt. pl, cl
17.7	14.8	21.1	5.3	NO	m. he, wo	19.8	17.3	23.5	2.0	W	m. wo, he	15.1	14.1	17.3	—	NE	cl
19.0	17.0	22.1	3.3	NO	wo	21.7	19.1	25.5	0.0	SW		16.2	16.1	18.5	—	N	cl
19.3	17.8	21.9	4.0	NO	he, nm. wo	21.9	19.7	26.1	1.3	W	wo ⁰ , a. he	17.3	15.3	18.8	—	NO	cl
24.3	22.5	28.1	2.3	NO	he	24.6	21.0	30.1	0.7	SW		20.7	20.1	21.1	—	N	cl
23.7	22.3	27.0	0.3	O		25.6	22.7	30.5	0.0	W		21.1	20.1	23.1	—	S	cl
23.6	21.2	27.2	0.0	NO		25.5	22.2	30.0	0.0	ws		22.0	20.5	23.3	—	S	cl
23.1	21.2	28.3	1.3	NO	he, a. g. r. hg	26.8	22.9	31.2	1.0	var.	he, nm. g. r	23.4	23.5	25.0	—	S	cl, ap. pl ⁰
23.3	20.4	26.1	5.0	NO 1	m. b. r ⁰ , wo	24.9	22.7	29.7	3.3	SO	2.0 wo, a. he	21.6	20.7	23.2	—	NO	0.1 cl
23.3	21.0	26.8	0.7	NO		24.4	22.2	30.0	0.0	SW		19.8	18.3	21.7	—	N	cl
21.2	18.9	24.3	4.0	NO	wo, a. he	23.8	20.6	27.5	2.0	SW 1	m. wo ⁰ , he	19.4*	18.5*	21.7	—	S	nu
20.9	21.7	23.8	8.0	NO	m. wo, a. g. r	22.1	23.2	22.3	8.3	W	8.0 m. wo, r. g	19.3	20.3	21.1	—	S	m. cl, nu. pl
16.3	16.5	16.7	10.0	NO	50.2rg,m.g.r ⁰	20.2	19.2	22.6	9.0	W	17.0na.g,m.r,b	15.1	14.7	18.3	5.7	var.	2.1 m.sr.br.pl
17.0	15.7	20.2	5.0	SW	wo, a. he	19.1	16.2	24.3	3.7	SW	2.0 m. b, he	15.0	13.1	17.1	—	N 1	7.5 m. nu, cl
18.0	16.4	21.0	1.3	SW	he	20.5	16.8	25.6	0.0	W 1		15.6	14.6	17.7	—	N	cl
19.1	16.6	22.0	2.7	O	wo	22.2	19.0	26.3	2.0	W 1	he, nm. wo	17.7	17.3	19.2	—	N	cl
19.6	17.8	22.2	9.0	O	m. r ⁰ , rg	22.4	21.1	24.8	5.0	SW	wo, nm. b. r ⁰	18.2	17.3	20.3	—	N	cl
21.8	19.0	24.3	2.3	O	2.6 he	24.0	20.1	28.7	0.3	W 1		19.4	18.5	21.5	—	N	cl
16.9	19.1	17.0	7.0	O	14.7 rg, m. g	17.3	18.4	18.5	10.0	ws	33.0 na. g, rg	17.4	18.1	19.3	3.7	NE	0.6nt.pl ⁰ ,ap.o.pl
16.5	13.7	20.8	5.0	O 1	30.4 m. r, wo	20.3	17.2	25.3	3.0	var.	55.0 m. wo, he	15.4	16.1	17.6	—	N 1	15.0 nu, sr. cl
19.60	18.23	25.35	4.4		161.3	21.67	19.67	25.79	2.9		228.5	17.33	16.36	19.33	?		95.2

Windstill: 72. NO: 5. O: 11. SW: 6. — 3. tzt und Donner 7-8^{1/2} Ab. — 4. Schnee an Bergen. — 5. Regen 3-5^h Nachm.; Gewitter — 19. Gewitter mit Hagel 5^h Ab.; 7^h id. t Regen. — 23. id. bei SW3 7^{1/4} Ab. — 24. witter mit starkem Platzregen 9^{1/4} Vorm.— id. 9^h Vorm.

3. Gewitter 1^h Nachm. — 6. 1^h Nachm. O3. — 10. Gewitter 5-6^h Ab. — 19. id. 4-5^h Ab. — 23. id. 4^h Ab.

Calme: 80. N: 15. SE: 1. — 30. Orage 4-6^{1/2} soir.

Airolo: Carl Dotta, Oberstlieutenant.							Bellinzona: Tschudy.							Lugano: Silvio Calloni.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 46° 31' Höhe: 1172 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.					
1	16.7	14.8	18.6	7.3	SO	m. he, b	23.9	21.4	27.0	3.3	SE	ap. o. pl	20.7	14.4	26.9	7.3	S	m.ro.nu, m.		
2	16.5	16.6	16.6	10.0	S	na. r ^o , b	23.5	22.0	25.0	5.3	SE		22.6	18.1	27.8	7.0	N	m. ro, m.		
3	14.5	14.8	18.4	10.0	S 2	rg	21.8	22.8	22.6	9.3	SE ₁		19.9	15.8	25.9	9.0	S	m. nu, o.		
4	15.5	11.6	20.4	1.0	N	na. r, he	21.0	21.4	22.6	—	SE		20.0	11.5	26.3	0.7	SE	54.2 cl		
5	14.6	15.4	14.8	10.0	SO	rg	21.3	21.0	20.8	—	E		ap. pl	19.0	14.4	25.1	5.0	NO	v, m. ro, ap.	
6	13.9	11.0	16.8	3.3	N 1	wo, a. he	21.4	21.0	22.2	—	E	ap. pl	21.7	14.0	25.6	0.0	NE 2	10.0 vt, m.		
7	16.5	13.4	21.0	0.0	SO	he, m. rf ^o	21.5	19.0	25.4	—	SE		21.1	10.8	26.2	0.0	SE	m. ro		
8	18.1	16.4	21.8	1.0	O		22.2	20.4	24.4	—	SE		21.5	14.0	27.0	2.8	SO	m. ro, ap.		
9	18.7	17.6	22.2	6.0	S	m. he, wo, a. b	25.1	22.6	28.8	—	SE		23.7	16.4	29.5	3.0	O	m. cl. ro,		
10	15.9	17.8	15.2	9.3	S	b, nm. g, a. r	22.9	23.2	24.8	5.5	NE		23.1	18.8	30.5	7.0	NO	nu, m. b		
11	13.4	13.2	14.6	10.0	S	r	23.1	22.0	25.2	9.7	E	ap. pl	22.6	17.4	28.1	9.3	O	v, m. ro. ap. m.		
12	12.5	10.8	14.2	10.0	N 1		22.7	21.8	24.2	4.0	E	sr. o. pl	22.5	15.4	24.3	1.0	var. 2	12.5 nt. pl.		
13	15.0	10.8	19.6	3.7	N	m. wo, he	21.3	18.2	23.2	4.0	E		19.7	12.3	25.7	3.3	SE	cl, ap. m.		
14	19.7	17.2	23.6	0.7	N		24.0	22.4	25.4	—	SE		21.8	13.6	27.1	0.0	SE	m. re		
15	19.1	17.2	22.8	6.3	N	m. he, wo, a. b	23.8	23.6	24.4	—	E		22.6	16.4	27.9	2.3	SE	cl, m. ro, ap.		
16	21.0	17.6	25.8	0.0	N		24.5	21.6	30.0	—	S		24.1	15.7	31.4	0.7	SE	m. ro		
17	23.7	20.0	28.0	0.0	N		25.7	23.0	28.0	—	S	25.6	17.5	32.6	0.0	NE	m. ro			
18	22.9	19.4	26.8	0.3	S		24.7	23.0	27.2	—	S	27.3	18.8	32.9	0.0	SE	m. re			
19	24.5	20.0	29.2	3.7	N	m. he, nm. g, b	27.4	24.8	30.2	—	E	ap. o	27.0	19.2	33.6	1.7	SE	m. ro, ap.		
20	19.8	14.4	24.8	6.7	N 1	b. r ^o , a. he	27.0	25.2	29.1	6.7	NE	m. pl	26.6	18.7	30.9	5.0	E 1	ro. nu, sr.		
21	18.9	13.8	23.4	1.3	N 1	he	26.9	24.2	30.0	—	NE		26.1	22.9	32.1	1.8	E 1			
22	19.8	16.6	21.4	9.0	S	wo, a. b	27.6	24.7	31.7	6.0	NE		25.2	20.8	29.5	6.8	SO	m. cl, nu, m.		
23	16.7	19.4	15.8	9.3	var.	wo, nm. g	24.7	23.5	27.5	10.0	NE		24.4	20.8	29.9	9.8	SO	v, sr. p.		
24	14.7	15.4	15.8	10.0	N		24.8	25.0	25.4	10.0	var.		22.1	18.8	25.8	10.0	NO	3.1 v, ap.		
25	14.4	11.2	17.4	10.0	N		23.1	20.4	24.6	—	NE	19.9	13.8	26.3	3.7	SE	1.8 m. cv.			
26	16.2	11.8	20.2	1.0	S		22.0	19.8	24.0	—	S	21.2	13.6	26.8	2.0	SE	m. re			
27	17.8	15.4	20.8	6.7	S	wo, a. he	23.2	21.5	24.5	—	SO	23.8	14.5	28.5	1.7	SE	cl, ap. m.			
28	16.7	16.2	17.2	8.7	S	b, nm. rg, a. wo	23.7	22.0	25.9	—	E	22.5	17.0	26.8	6.3	var.	cv, sr. s.			
29	19.9	16.0	24.4	0.0	S		26.0	22.1	31.4	—	E	27.2	16.4	30.6	0.3	E	m. ro			
30	14.0	16.0	12.8	6.0	S	wo, nm. g	21.5	21.7	21.4	10.0	NE	nt. o, pv	20.1	17.7	22.7	8.3	NE	7.5 v, p.		
31	13.6	13.4	14.8	7.7	N 2	wo, rg	20.9	19.7	23.8	4.0	N 2	nu	21.9	14.4	26.3	3.3	N 1	5.1 nt. pl, nu, ap.		
Mitte.	17.22	15.88	19.97	5.5		?	23.65	22.08	25.81	?		?	22.77	16.21	28.07	3.8	*	97.8		

Windstill: 73. N: 21. SO: 1. S: 6. — 6. 1^h N3. — 10. Gewitter 2-5^h Nachm. — 23. Starkes Gewitter 12-1^h Nachm. — 30. Gewitter im NO 1-2^h Nachm.

Calme: 83. N: 6. NE: 5. E: 1. SE: 2. 3. Orage 1^h après-midi. — 19. Petit orage 5^h après-midi. — 23. id. 6^h soir. — 29. Orage depuis 11^h nuit.

Calme: 73. N: 1. NE: 11. E: 2. SE: S: 1. SO: 5. NO: 1. — 3. Orage après midi. — 6. 7^h NES. — 12. Après-midi cirri à l'Est; 9^h soir SO3.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.						
Long.: 0° 18' Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m							Long. 0° 18' Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m							Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m						
Température.							Température.							Temperatur.						
Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarte moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométeores.		Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarte moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométeores.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
19.3	17.7	20.3	9.7	SO 1	1.0		15.7	14.4	17.2	8.7	NE	1.2 nt. pl. cv		20.0	18.0	22.0	9.7	W		
21.5	17.6	24.9	6.7	E	0.3		17.4	15.1	20.2	5.7	SO 1	nu. sr. o		21.0	18.0	25.0	7.0	W	m. n, he, a. g. r	
15.1	17.6	15.0	10.0	O 1	11.0 pv		10.0	12.7	9.2	9.3	NO 1	sr. pl		16.0	17.0	13.0	10.0	W	nm. g. r	
16.9	13.0	21.0	5.3	SO 1	0.4 m. cv, nu, sr. cl		12.5	8.7	16.7	5.3	SO 1	11.7 nu		17.0	14.0	21.0	5.7	W	m. b, wo	
14.0	15.0	15.2	7.0	SO 1	13.6 cv, pv, sr. cl		9.6	11.4	9.2	8.7	NO 1	14.6 ap. pl, sr. nu		14.0	14.0	16.0	8.0	W	rg	
16.6	14.3	20.6	3.0	var. 1	0.8 nu, sr. cl		11.2	9.5	13.6	3.3	N 1	nu, sr. cl		15.0	12.5	19.0	4.7	O	m. b. th, he	
18.4	14.7	22.9	0.0	SE 1			13.6	11.1	16.9	0.0	NE 2			18.3	14.0	25.0	0.0	O	m. th	
20.5	16.0	24.8	5.3	SO 1	0.4 m. cl, nu		17.5	17.0	21.0	5.7	NO 1	cl, ap. o. pl		19.0	15.0	25.0	0.7	W	m. th	
22.5	19.2	26.1	4.7	NE	cl, sr. cv		17.8	15.8	20.5	6.3	var.	13.5 nu		22.0	20.0	26.0	5.3	O 1	m. wo, th, he, a. b	
20.9	16.3	24.9	7.7	var. 1	2.9 cv, ap. cl		17.1	13.3	21.0	7.7	SO 1	2.1 m. o. pl, nu, sr. ec		19.3	18.0	23.5	9.7	W	m. r. g	
17.2	19.2	18.2	9.3	SO 2	4.9 ap. pl		12.8	16.0	13.8	6.7	SO 3	ap. pl		16.7	18.0	18.0	9.3	W 2	m. th, nm. r	
13.6	11.1	15.8	7.0	SO 1	0.8 cv, sr. cl		8.6	5.7	11.7	7.0	NO 2	7.1 nt. pl, sr. cl		13.2	12.0	16.5	9.0	W	m. th	
17.5	13.1	20.9	6.0	var. 1	m. cl, nu		13.5	10.9	16.8	4.7	NE	nu		16.3	12.0	20.0	9.3	W	m. th	
21.2	16.8	25.7	0.3	SE 1			15.9	13.6	18.9	2.3	NE	cl		19.5	17.5	24.0	0.0	O	he, m. th	
21.5	17.4	24.6	6.3	NE	m. cl, nu, sr. cv		18.4	17.4	20.7	5.7	NO 1	nu, pr. cv		20.7	17.0	27.0	1.3	O	he, m. th	
24.2	20.3	28.6	0.7	var. 1			18.9	18.4	21.5	2.0	N	cl		22.0	20.0	26.0	1.7	O	he, m. th	
25.0	21.2	28.4	0.3	var. 1			20.4	17.8	23.8	0.7	NE 1			22.7	20.0	28.0	0.0	O	he, m. th	
25.4	20.8	30.0	0.3	var. 1			22.5	20.8	25.0	0.7	O 1	cl, sr. ec		22.7	19.0	29.0	0.3	W	he, m. th	
26.8	23.4	30.8	1.0	SO 1			23.6	21.8	26.0	3.3	SO 2	cl, sr. nu. o		25.0	21.0	30.0	0.3	W	he, m. th	
21.0	20.6	23.8	5.0	SO 2	7.3 nt. o. pl, nu		15.0	15.6	17.0	6.7	NO 3	4.0 nt. o. pl, nu, sr. tp		20.5	19.0	23.5	6.3	W 2	na. g ² . r, wo	
20.9	18.8	24.6	0.3	E 1			15.2	12.8	18.1	1.3	N 1	cl		17.0	18.0	23.0	2.3	O	he, m. th, nm, wo	
22.8	17.8	25.8	0.3	var. 1			19.2	17.5	22.2	1.0	SO 1	cl		20.7	16.0	26.0	0.0	W	he, m. th	
19.3	20.2	22.4	8.7	var. 1	5.3 m. sr. pl		14.3	15.0	17.1	9.7	NO 1	4.0 pv		19.7	20.0	23.0	9.3	O	rg, m. th. do	
14.6	14.2	16.1	7.3	SO 1	13.9 nt. m. pl, sr. cl		9.3	9.3	10.4	7.0	O 1	m. pl, sr. cl. ec		15.5	15.0	16.5	9.0	W	m. r	
12.7	11.8	12.4	9.7	SO 2	9.7 pl		7.9	7.0	7.2	9.7	SO 3	26.0 pv, bm		12.7	12.0	13.0	9.0	W	rg	
17.1	14.2	19.9	5.3	SO 1	cl, sr. cv		11.5	8.0	13.4	4.7	SO 3	1.0 nu		16.3	14.0	19.0	6.0	SW 1	wo, nm. he	
20.6	17.9	23.3	7.0	SO 2	nu		15.1	13.7	16.5	6.3	SO 3	nu		18.9	18.0	22.0	7.7	W 1	wo, nm. b	
20.5	18.8	22.3	6.7	var. 1	1.9 nu, m. pl		15.6	15.5	18.2	7.7	O 1	0.5 nu, m. pl		19.0	17.0	23.0	5.0	W	wo, m. th	
19.3	16.2	24.2	0.0	E 1			16.4	13.1	20.0	2.0	var. 1	cl, sr. nu. ec		19.7	17.0	23.0	0.0	var.	he, m. th	
16.0	16.5	18.3	8.0	NO 1	0.7 cv, sr. nu		11.2	10.1	12.8	9.0	NO 1	1.0 m. pl, bm		16.7	17.0	17.0	10.0	O	m. r	
15.3	13.3	18.5	8.0	SO 1	0.3		10.3	8.5	13.4	7.7	NO 2	0.8 nu		13.3	13.0	15.5	5.0	W	rg	
19.33	16.95	22.28	5.1		75.7		14.76	13.50	17.10	5.4		87.5		18.45	16.55	22.15	5.2		?	

Calme: 21. NE: 14. SE: 5. S: 4. SO: 25.
: 10. NO: 3. — 29. 7^h matin: 03. — 30.
: NO3.

Calme: 22. N: 5. NE: 13. SE: 1.
SO: 53. O: 10. NO: 31. — 2. Orage au
S 8-9^h soir. — 8. id. 2-4^h soir. — 10.
id. 4¹/₂-7^h matin. — 19. Orage au SO
9-10^h soir. — 20. id. 3-5^h matin. — 22.
id. au NO 9-10^h soir. — 29. Halo lunaire
10-11^h soir.

Alpes claires: 4. 6. 7. 8. 10. 16. 17.
18. 22. 26. 29.

Windstill: 65. N: 12. NO: 5. O: 27.
SW: 3. W: 40. NW: 5. — 3. Gewitter
2-3^h Nachm. — 10. Gewitter 7-8^h Vorm.
19./20. Nachts heftiges Gewitter. — 20.
1^h Nachm. W3.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.							
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m			Lat.: 46° 49'			Alt.: 1095 ^m	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 37'			Alt.: 825 ^m	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 487 ^m
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.	
VII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	
1	15.7	15.0	15.6	8.7	SO	1.9 cv		19.0	17.0	22.3	7.3	O	3.int.pl,nu,sr.o		20.3	17.5	25.8	6.0		v, m. pl	
2	18.5	15.1	21.8	2.3	var. 1	cl		19.8	17.4	24.6	7.0	O	2.8 nu, sr. o		—	—	27.9	3.0		cl	
3	10.7	12.8	9.9	9.7	O 1	9.1 pv		12.5	13.6	13.0	10.0	O 1	1.9 pv, ap. o		18.1	19.3	18.0	10.0		cv, ap. pl	
4	13.0	10.3	16.1	6.0	SO	5.3 nu, sr. cl		15.2	13.4	19.0	9.3	O	11.0 m. nu, cv		16.4	12.1	23.8	1.0		cl	
5	10.5	12.0	10.5	7.7	NO 1	10.7 pv		13.5	13.4	16.0	10.0	O	pv		16.3	17.1	18.6	9.7		ap. pv	
6	12.4	10.4	15.3	3.3	NO	5.3 nu, sr. cl		15.5	13.6	19.6	4.0	O	13.0 nu, sr. cl		—	12.3	—	1.7		cl	
7	15.1	12.1	18.7	0.0	NE			16.3	14.2	21.2	0.7	O	cl		16.7	11.8	24.7	0.7		cl, sr. ro	
8	17.7	16.9	21.3	5.7	SO	nu, ap. cv. pl ^o		19.6	14.8	25.2	5.3	O	nu		22.3	16.0	29.6	—			
9	18.4	16.5	21.7	6.3	SO	nu		19.8	17.6	24.4	5.7	O	nu		—	20.0	—	—			
10	17.6	16.7	19.4	9.3	NE	6.9 nt. o. pl, cv		18.7	18.8	20.6	7.7	O	4.8m.sr.o,ap.cl		23.2	19.0	29.0	—		cv, sr. pl ^o	
11	13.5	16.6	15.3	8.0	O 2	pv. nu		15.0	17.3	17.2	8.3	O	5.7 pv		17.9	19.9	20.9	9.7		pv	
12	9.1	6.7	12.6	7.7	N 1	8.0 m. cv, nu		12.7	13.3	15.2	8.3	O	18.5 nu. ap. cv		16.6	13.0	22.3	—		nt. m. pl. v	
13	14.2	11.9	16.9	3.3	NO	nu		14.9	11.3	19.6	7.0	var.	nu		16.5	11.1	23.8	—		cl	
14	17.4	15.5	21.0	1.7	NE	m. cl, nu		17.2	14.1	21.2	0.0	O			20.1	13.1	26.1	0.0		cl	
15	19.4	17.9	22.5	5.0	NO 1	nu		20.0	16.6	26.0	4.0	var.	m. cl, nu		21.4	15.0	28.2	—			
16	20.4	19.7	24.1	2.3	NE	nu, sr. cl		19.8	17.0	24.4	0.3	NE			22.3	16.1	31.9	—			
17	21.0	19.1	24.8	0.0	NE			21.3	19.2	26.6	0.0	var.			23.1	17.2	31.0	—		cl	
18	23.9	22.5	27.7	0.0	NO 1	cl ² , sr. ec		22.8	20.3	28.0	3.3	O	cl ² . sr. cv		23.0	17.0	32.1	—		cl	
19	24.5	23.1	27.3	2.3	SO	cl, sr. nu. o		24.2	21.6	28.0	8.3	O	ap. pl ^o , sr. o		25.5	20.0	32.3	6.0		nu, sr. cv.	
20	16.6	16.9	19.6	4.0	O 1	6.1 nt. o. pl, nu		19.6	20.4	22.2	8.7	O	2.5 nu, sr. cv		22.5	19.4	27.0	—		m. cv	
21	15.8	13.7	19.5	0.3	NO			17.1	15.6	21.2	3.3	NE	m. cv, cl		20.8	19.0	27.2	—			
22	20.1	17.0	23.8	0.3	NO			21.4	17.0	25.4	0.7	O			21.7	17.2	29.1	—			
23	14.3	14.9	17.3	10.0	O	3.8 pv, m. sr. tn		18.5	18.4	21.4	10.0	O	8.5 ^o pv		—	—	—	9.0		pv	
24	10.3	9.8	12.1	8.0	NO	8.8 cv. sr. nu		12.1	11.4	14.0	10.0	O	19.7 pv		14.7	14.0	16.2	—		pv	
25	10.0	8.0	11.4	8.3	O 1	8.4 cv. pv. sr. nu		11.1	9.8	12.4	10.0	O	8.6 pv		14.0	14.1	15.1	—		cl	
26	12.4	9.0	14.1	4.7	SO 1	4.2 nu		13.5	10.8	17.2	5.7	O 1	1.4 pv, nu		14.9	11.0	21.1	—		cv	
27	16.8	16.7	18.6	4.7	SO 1	m. sr. nu, cv		15.4	11.2	21.0	9.0	O 1			20.3	15.1	27.7	—			
28	16.9	16.9	19.9	5.7	SO	nu		17.7	15.0	22.0	5.7	O	2.1 m. pl ^o , nu		19.6	17.2	22.9	—			
29	17.4	14.7	20.7	0.7	SO			18.8	15.4	24.2	3.0	O 1	cl, sr. nu		20.0	14.1	27.0	—			
30	11.7	10.8	13.9	6.7	O 1	3.5 m. pl, nu		13.5	13.6	14.5	10.0	O	4.7 m. pl		15.6	13.9	18.1	—			
31	10.3	9.2	13.1	4.3	NO 1	nu		11.6	10.2	16.3	7.3	NE	1.9 m. pl, nu		17.3	17.0	19.8	—			
Moyenne	15.67	14.45	18.34	4.7		89.5		17.04	15.27	20.77	6.1		110.1		19.34	15.34	24.94	—		62.8	

Calme: 55. NE: 4. SO: 12. O: 11. NO: 14.
 1. Tonnerre au S 9^h matin. — 3. id. 12-1^h
 après-midi. — 8. Orage au NE-E-SE 1-2^{1/2}^h après-
 midi; tonnerres très violents. — 9. id. E-SE 9-10^h
 soir. — 10. Orage violent venant du SO 3-6^{1/2}^h
 matin. — 19. Orage depuis 9^{1/2}^h soir. — 20.
 Violent orage 2^{1/2}-5^h matin.

Calme: 84. O: 12. — 1. Orage à 10^h
 soir. — 2. id. 9^h soir. — 3. id. 1^h après-
 midi. — 10. id. 6^{1/2}^h matin et 6^h soir.
 11. Pluie depuis 10^h matin. — 19. Orage
 depuis 9^{1/2}^h soir pendant la nuit. — 23.
 Forte pluie à 7^h matin. — 30. id. depuis
 9^h matin jusque vers 1^h après-midi.

19. Orage lointain dès 9^h soir.

Genève: Observatoire.						Montreux: Carrard.						Martigny: Bj. Gross.					
Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m			Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m			Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m											
Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
Moyenne	Min.	Max.				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
20.87	15.8	26.9	7.3	var.	0.6 pl. m	20.4	18.6	23.4	8.0	NO	0.3 m. ap. cv ⁰	21.0	18.4	24.9	2.7	NO	0.2 cl
20.90	17.8	27.9	2.7	var.	cl	22.2	19.0	26.3	7.0	NO	cv, ap. cl ²	23.5	18.3	29.7	4.0	NO 1	1.3 nt. pl. m. cv. cl
15.15	13.4	20.2	9.6	var.	15.3 pl. cv	15.6	19.8	14.1	10.0	N	7.0 pl	15.8	19.9	15.0	8.3	N 2	0.1 m. nu, pl
18.38	11.9	24.0	3.1	SSO 1	vp	—	14.8	22.5	5.0	E	11.5 m. cv, ap. cl	17.9	14.1	22.8	1.0	N	13.9
14.41	13.4	18.0	9.2	var.	10.7 pl	—	16.8	17.2	10.0	var.	0.9 m. ap. cv	16.3	16.4	17.6	9.7	N 2	m. cv, pv
15.61	11.0	20.0	0.9	N 1	cl	—	15.0	23.4	4.5	E	14.0 m. cl, ap. nu	20.3	16.0	29.0	1.0	NO	2.6
16.87	9.9	22.7	0.0	N 1	cl	19.5	16.4	24.1	0.0	SE		19.5	14.3	25.0	0.0	N	
19.39	12.9	27.0	5.0	var.	ro ² . vp	—	—	27.0	2.0	E	ap. sr. cl	22.3	17.3	28.3	2.0	NO	cl ² , sr. cl
22.02	16.6	29.0	2.6	var.	cl	22.2	19.8	26.2	0.7	SE		23.4	19.6	27.3	2.3	var.	cl ² , sr. nu
22.60	17.7	29.0	7.0	var.	1.8 m. pl	21.8	17.9	27.5	7.0	N	4.7 m. o. cl ² , sr. cv	22.2	18.0	27.6	4.3	NO 2	cl, sr. cv, nt. pl
17.99	14.5	23.1	8.3	SO 2	11.7 sr. pl. vt ²	18.3	20.3	18.9	10.0	NO	3.5	17.8	19.4	20.0	9.7	N 3	1.0 pv
14.32	12.2	19.0	5.0	var.	m. cv. sr. cl	15.5	11.7	21.1	6.0	N	9.2 m. pl. cv, sr. cl ²	15.3	12.9	19.0	4.3	N 1	3.8 m. cv, cl
16.33	9.0	22.0	2.3	N 1	m. ro ² , cl	18.3	14.6	23.2	3.7	N	cl ² , ap. cv	19.5	15.2	25.0	1.0	E	
19.63	12.2	26.3	0.7	N 1	ro, m. cl	—	18.2	26.1	0.5	N	m. ap. cl ²	21.1	16.2	26.4	0.0	E	
21.08	12.1	28.9	4.1	N ⁰ 1	ro, m. vp	—	—	26.9	6.0	N	ap. cl ² , sr. cv	24.5	19.3	29.2	4.0	N 1	cl ² , sr. cv
22.71	16.6	28.4	0.2	N 1	cl	24.0	20.3	28.4	1.3	N	cl ² , ap. cl	24.5	19.7	29.8	0.0	N	
23.30	17.6	29.0	0.3	var.	m. ro, cl	—	22.5	—	0.0	NE	m. sr. cl ²	24.9	21.0	31.0	0.0	N	
25.29	16.6	33.7	0.3	var.	m. ro, cl	—	22.1	30.0	0.0	N		26.4	21.0	33.0	0.0	N	
27.45	19.7	34.6	3.7	var.	8.3 sr. pl. gr	25.3	22.1	28.8	4.0	var.	m. cl ² , ap. cv	26.8	20.7	33.5	3.7	N	cl ² , sr. cv, nt. pl
23.00	18.5	27.0	3.7	O 2	vp	—	21.5	27.8	9.0	N 1	1.8	21.5	18.0	25.3	5.0	N 3	3.6 m. cv, nu, sr. cl ²
19.95	15.1	25.0	0.0	N 1	cl	23.4	18.4	27.4	0.5	var.	m. ap. cl ²	21.5	18.3	25.9	0.3	N	
23.15	12.8	31.5	0.6	S 2	cl	—	—	—	—	—		24.2	18.2	29.5	0.3	N 1	
20.34	15.4	27.0	8.2	SSO 1	20.5 pl	—	—	—	—	—		23.7	22.7	27.1	6.0	N 2	3.3 cl, m. pl, sr. cv
15.08	13.0	18.9	8.0	SSO 1	cv, sr. cl	—	—	—	—	—		16.8	15.1	17.7	8.3	N 2	8.3 nt. pl, cv, sr. nu
14.27	12.1	18.2	9.0	SSO 1	7.6 pl. cv	—	—	—	—	—		14.9	15.0	16.3	9.3	N 2	2.4 m. cv, pl
16.91	13.0	22.0	1.4	SSO 2	cl	—	—	—	—	—		16.8	13.7	21.7	3.0	N 1	8.3 cl ² , ap. nu
21.78	15.7	26.9	5.6	SSO 2	nu	—	—	—	—	—		20.4	15.4	27.4	7.3	N 1	cv, sr. cl
19.45	15.7	25.6	6.2	var.	25.2 pl	—	—	—	—	—		21.8	18.8	26.2	8.3	N 1	m. cv, cl
18.31	12.6	25.1	0.2	var.	m. ro ² . cl	—	—	—	—	—		20.9	16.7	27.7	0.7	E	
17.01	14.1	20.9	6.6	SSO 1	4.1 m. sr. pl	—	—	—	—	—		18.6	19.3	20.6	7.0	N 2	1.6 cv, ap. pl. nu
16.15	12.4	21.3	3.7	var.	m. nu, sr. cl	—	—	—	—	—		15.8	14.2	19.2	5.0	N 2	2.0 m. cv, sr. cl ²
19.33	14.24	25.15	4.1		105.5	?	?	?	?			20.64	17.54	25.12	3.3		53.4

Calme: 14. N: 86. NNE: 1. NE: 5. E: 2.
 6. SSE: 9. S: 37. SSO: 54. SO: 48. OSO: 14.
 2. ONO: 1. NO: 7. NNO: 6. — Direction ré-
 ante des vents S 68° O. — Intensité % =
 — Calme % = 5. — 14. S. 20. Halo solaire.
 Le soir éclairs au NE. — 3. Tonnerres de
 i à 3^h. — 10. Orage de 5 à 6^h m. — 19.
 8¹/₄ à 9¹/₄ soir orage avec un peu de grêle
 ée à la pluie. — 23. id. 6¹/₂-7¹/₂ matin et
 -11^h soir. — 28. id. 5¹/₂ soir.

10. Orage 6-6¹/₄ matin.

Calme: 52. N: 63. E: 1. NO: 12. —
 3. Pluie 12-7^h soir. — 9. Tonnerre vers
 5^h soir. — 23. Pluie 9-10¹/₂ matin et
 vers 4^h après-midi. — 25. id. depuis 11^h
 matin.

Posit.	Sion: H. Brauns.						Simplon: Bas. Frossard.						Bentenbergl: Krähenbühl.					
	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'			Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'			Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 41'		
	Alt.: 544 ^m						Alt.: 2008 ^m						Höhe: 115 ^m					
1871.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Witterung Bewöl- kung	Wind- richtung	Witterung Nieder- schläge.
VII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	20.5	18.1	23.3	6.0	SO	nu, sr. cv	11.08	4.8	12.9	4.2	SO 2	cl, sr. br	16.6	15.8	20.8	7.8	S 1	0.8 m. he. g.
2	23.6	19.0	28.7	4.3	SO	m. cv, cl	11.38	9.4	13.4	3.2	SO 2	cl, sr. nu	17.8	15.0	22.4	2.7	SW 1	10.6 he
3	17.5	19.3	20.2	8.0	O	m. nu, o, pl	8.92	6.0	11.9	8.1	SO 2	m. nu, pl	13.1	15.7	15.2	9.3	var. 1	nm. g.
4	17.7	14.1	22.1	1.8	O	13.5	9.26	3.2	12.4	3.1	NE 1	17.5 m. pl, cl	13.8	10.8	17.2	3.0	S 1	15.4 th
5	16.0	15.4	17.7	9.7	O 1	pv	8.79	7.4	11.4	5.2	NO 2	cl, nu	11.8	12.9	13.3	9.7	SW 1	1.3 nm. r. g.
6	17.6	14.3	22.4	0.7	SO 1	2.6	7.79	3.7	10.4	1.1	SO 3		10.7	9.8	13.8	4.0	NW 1	16.3 m. b. l.
7	18.9	13.9	24.2	0.0	O 1		13.04	6.8	15.6	0.0	var. 1		15.2	12.0	19.5	0.0	SW 1	m. th
8	22.0	16.9	27.5	2.0	SO	m. nu, cl ²	14.47	10.1	17.6	1.8	SO 1		18.9	17.5	22.8	2.0	NW 1	m. th
9	22.4	19.1	28.6	2.0	var. 2	cl ² , sr. o. nu	14.80	12.1	17.2	2.8	SO 3	m. cl ² , cl, nu	18.6	16.1	22.6	2.3	NW 1	0.9 m. th. a.
10	22.1	18.4	27.8	4.0	SO	m. cl ² , nu, sr. o	12.50	9.6	15.4	2.1	SO 2	1.5 cl	18.1	17.5	21.7	4.7	SW 1	m. th, g. l.
11	18.1	18.7	19.9	9.8	O 1	1.2 ap. pl	8.64	5.1	11.4	6.8	SO 2	1.4 m. cl, pl	14.2	16.6	15.4	8.0	S 1	18.3
12	15.8	13.5	19.3	4.3	O 1	3.6 m. cv, nu, sr. cl	6.18	4.2	8.4	3.8	SO 3	3.4 nu, cl	8.6	5.7	12.8	4.7	var. 1	11.3 m. rg. l.
13	18.5	12.9	22.9	4.3	SO 1	m. cl ² , nu	8.99	2.6	13.4	3.7	var. 2	cl, nu	13.4	9.9	16.8	5.3	SO 1	wo, m. th. a.
14	21.4	16.7	26.3	0.3	O 1		13.10	7.1	16.4	1.4	SO 2		16.1	13.7	20.2	2.3	var. 1	m. th
15	23.2	18.7	28.8	3.0	SO	cl	13.32	8.9	16.7	7.1	var. 2	m. nu, cv	18.6	16.3	22.7	3.0	NW 1	m. th
16	24.0	19.3	29.5	0.3	SO 1		15.02	9.6	17.8	2.8	NE 1	cl	18.8	16.7	21.2	2.0	S 1	he, nm. w.
17	24.8	20.4	30.2	0.0	SO		16.88	11.2	19.5	0.1	NE 1		20.5	18.0	24.7	0.7	SW 1	m. he
18	25.6	20.6	31.1	0.0	SO		17.96	12.1	21.2	0.0	NE 2		22.5	20.9	25.9	0.0	SW 1	m. th
19	25.8	21.0	31.1	6.3	SO 1	m. cl ² , cv, sr. o	19.37	15.2	21.2	2.7	SO 2	m. cl ² , cl	24.6	22.5	27.6	2.0	var. 1	m. th, a. b.
20	22.5	19.1	27.9	5.7	O 2	1.6 cv, sr. cl ²	14.78	11.4	16.4	4.7	SO 1	m. pl ⁰ , cl ²	17.1	14.9	22.0	7.0	N 1	22.3 na. g. h. g.
21	21.3	18.3	26.4	0.3	O 1		12.06	6.2	15.6	2.1	NE 2	m. br ⁰ , cl ³	15.7	13.7	19.7	2.3	SO 1	m. th
22	24.7	18.7	31.5	0.0	O		14.33	9.2	16.0	1.7	SO 3	cl	19.8	16.7	23.9	0.0	S 1	m. th
23	21.5	20.0	24.6	5.8	O 1	2.4 m. pl, cl, sr. o	12.59	10.4	14.3	2.6	SO 3	cl	16.2	15.1	19.8	7.0	W 1	m. r. he, a. g. l.
24	17.3	15.9	18.9	6.7	SO 1	3.9 nt. o. cv, sr. cl	8.51	6.4	10.9	5.8	NE 1	10.1 m. pl, br, v	10.5	11.5	11.7	10.0	S 1	27.0 rg
25	14.3	15.0	16.1	9.3	O	m. cv, pl	6.49	4.1	7.6	6.1	SO 2	m. cv, cl ² , sr. pl	9.8	8.4	10.4	10.0	W 1	nm. a. rg
26	17.2	14.0	21.1	1.0	O	5.7	10.07	4.8	13.6	1.4	var. 3		12.8	10.6	16.2	2.3	SW 1	13.0
27	17.3	14.1	20.4	8.0	O	cv, sr. nu	12.48	9.8	14.4	8.2	NE 2	m. nu, cv	18.1	16.7	21.8	5.3	W 2	m. he, fh. v
28	20.2	17.1	24.7	5.3	O	m. cv, nu, sr. cl ²	12.56	10.4	15.2	4.4	var. 2	m. cv, cl	16.8	15.7	20.0	7.3	S 1	0.3 wo
29	21.3	16.9	27.8	0.3	O		13.83	8.6	17.2	1.2	var. 2		18.3	14.7	22.7	0.3	SW 1	th
30	17.7	19.4	17.8	7.3	NO	nu, ap. pl	10.64	7.3	14.6	5.4	SO 2	nu, sr. br	11.8	13.1	11.4	10.0	NW 1	6.2 rg
31	17.0	14.9	21.0	3.7	N 2	m. cv, cl ²	7.21	5.4	9.6	5.3	SO 3	3.7 m. pl, br, cl	9.4	6.7	12.4	7.3	NW 1	9.1 m. r. ab. v.
Moyenne	20.32	17.31	24.51	3.8		34.5	11.83	7.84	14.52	3.5		37.6	15.73	14.20	19.00	4.5		152.5

Calme: 42. N: 3. NE: 2. SE: 1. SO: 25.
O: 33. NO: 1. — 3. Orage 1-4^h après-midi. —
9. id. 8-9^h soir. — 10. id. 6^h soir. — 19. id.
9-10^h soir. — 23. Pluie 9-10^{1/2}^h matin; orage
5^{1/2}^h soir.

Calme: 6. NE: 131. SE: 6. SO: 375.
NO: 25. — 3. Pluie depuis 1^h après-midi.
9. Eclairs et tonnerres 9^h soir. — 11.
Pluie depuis 1^h. — 20. Eclairs le soir. —
23. Orage à midi et le soir.

N: 1. SO: 11. S: 22. SW: 20. W: 0
NW: 40. — 1. Gewitter 1^h, 5^h u. 7^h Nachm.
3. id. 1^{1/2}^h Nachm. — 8. Vorm. Sonnen-
hof. — 10. Gewitter 11^h Vorm., 2^h, 4^h u.
6^h Nachm. — 19./20. Gewitter die ganz
Nacht hindurch mit Hagel. — 23. id. 5-6
Ab., dann 9-12^h Ab. mit Hagel. — 31.
Schnee bis auf 2000^m herunter.

St. Bernard:						Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Ulrich Steiger.					
Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m					
Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung
Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
					Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.						schläge.
8.10	5.2	10.8	8.2	SO 1	sr. br	15.2	14.0	18.2	8.3	N	m. wo, b	11.3	6.9	14.8	2.0	var.	wo
7.02	5.5	10.3	7.4	SO 1	br	16.2	14.5	19.4	5.0	NO	wo	11.5	11.2	13.8	4.7	SO 1	wo, a. b
2.96	0.0	7.0	9.4	SO 1	12.2 pl, ng, br	11.6	12.8	16.8	8.3	var.	m. wo, b, a. r	10.4	9.1	12.7	10.0	SW 1	b, a. r
5.75	-1.0	10.2	2.0	ca	cl	10.6	7.0	14.6	5.0	N	22.5 m. wo, he	10.0	9.1	12.0	4.7	NW	22.4 m. b. r, wo
3.80	2.0	6.0	8.9	var.	5.7 pl, br	10.5	12.5	10.6	10.0	N	2.5 b, a. r	7.8	9.2	10.1	7.3	O 1	m. wo, rg. n
2.02	-0.8	5.5	3.3	NE 1	m. br, sr. cl	10.0	7.6	13.6	2.3	W	he, a. he ²	5.7	3.4	8.6	7.3	NW	m. n, wo
7.22	6.0	12.6	0.0	NE 1	cl	13.7	10.6	17.4	0.0	NW		9.4	4.9	15.7	0.0	NW	he
9.55	5.8	12.4	1.7	NE 1	cl	16.1	14.0	19.4	4.7	NO	m. he ² , he, a. b	12.9	7.4	17.4	1.0	NW	wo, nm. he
10.30	7.5	14.5	5.6	NE 1	7.6 pl	18.0	16.4	20.6	5.7	N 1	m. he ² , wo, a. b, r ⁰	13.5	14.1	15.2	2.0	NW	wo
7.59	6.8	10.2	8.4	SO 1	br	15.6	15.4	17.5	7.0	N 1	m. he, wo, a. b	13.5	11.4	15.0	7.3	SO 1	20.2 m. wo, g. r
4.03	0.5	6.4	9.7	SO 1	15.0 pl, br	13.7	15.4	16.0	10.0	W 1	m. b, r	7.1	9.0	10.0	10.0	SW 2	wo, r, a. st
-0.57	-1.8	1.2	6.8	NE 1	7.2 pl, ng, sr. cl	8.4	7.4	10.8	5.7	var. 1	14.0 m. b, wo, a. he ²	2.8	1.6	3.7	10.0	SW 2	30.8 rg, m. st, n
5.55	3.2	8.4	5.0	NE 1	nu	10.6	6.0	14.0	7.3	NW	b, wo	7.4	3.6	10.1	2.0	NW	wo
7.96	5.3	10.8	2.6	NE 1	cl	15.7	13.0	19.8	1.3	N	he ² , nm. he	9.3	6.8	14.8	2.0	NW	wo
8.74	7.0	11.8	7.2	NE 1	m. sr. br	16.1	14.0	19.8	6.0	var.	he, a. b. rg	10.8	6.2	14.9	4.7	NW	wo, a. b. r
10.37	6.8	14.4	3.6	NE 1	m. br, sr. cl	17.1	13.8	20.6	2.3	SW	he, a. he ²	14.3	10.0	18.4	2.0	NW	11.6 wo
12.43	7.6	15.8	0.0	NE 1	cl	18.3	14.0	23.2	0.0	var.		15.2	14.2	20.2	0.7	N 1	m. wo, he
13.97	10.4	17.3	0.0	NE 1	cl	20.5	14.8	27.0	0.0	W		14.9	10.1	20.8	0.0	NW	he
14.29	12.1	17.5	4.1	NE 1	4.6 m. cl, sr. pl	21.1	17.6	26.0	5.7	S	m. he ² , wo, a. b	15.5	13.7	21.7	4.7	var. 2	wo, a. b
9.33	5.8	13.0	7.7	NE	nu	16.6	12.0	22.5	7.0	var. 1	4.4 na. m. r, wo	13.2	11.1	18.4	10.0	SW 1	14.2 na. g. st, m. r
7.39	3.0	10.7	2.0	NE 1	m. br, cl	13.5	10.0	16.8	1.0	N		11.4	9.4	14.6	4.7	NW	m. n, wo
11.66	7.4	15.0	3.3	SO 1	nu	18.2	15.6	22.8	3.0	N	m. he ² , he	12.6	10.0	17.8	1.3	var. 1	m. he, wo
8.83	8.2	11.0	8.9	SO 1	5.6 pl, br	16.4	18.6	17.3	6.7	W	wo, a. b. p	12.0	13.2	15.6	10.0	S 2	10.4 m. rg, a. g
5.72	2.8	9.6	8.9	var.	11.5 pl, br	9.7	10.0	11.0	9.3	N	15.1 na. r, b	8.0	6.8	12.0	10.0	SO 1	11.2 rg, nm. a. n
1.84	1.2	5.8	9.3	NE 1	8.2 pl, ng, br	10.3	11.0	14.0	10.0	N	m. b, rg	5.8	4.8	7.4	10.0	NW 1	9.8 m. n, rg
7.21	1.2	1.8	0.8	NE 1	cl	10.9	7.8	14.4	3.3	SW	wo, a. he ²	9.2	5.4	12.2	2.0	var. 1	wo
8.40	7.0	12.5	6.8	SO 1	nu	13.7	10.6	16.8	9.3	SW		11.7	10.0	14.9	7.3	SO 2	m. wo, b
7.82	6.2	10.7	9.4	NE 1	br	14.1	15.4	14.8	8.3	N	b, a. wo	11.3	10.0	15.0	10.0	O 1	
10.41	6.2	14.5	1.1	SO 1	cl	16.0	11.4	21.2	1.3	NW	he ² , nm. he	11.1	8.7	14.6	2.0	NO 1	wo
6.95	5.3	11.6	8.7	var.	br	13.1	15.4	14.0	10.0	W		8.6	10.2	11.0	10.0	NW 1	n. a. r
0.94	0.0	3.8	8.7	NE 1	br	10.0	7.6	14.0	7.0	N 1	m. b, wo, a. he	3.4	3.0	5.2	10.0	N 2	9.5 n, rg
ne	7.42	4.61	10.73	5.7	77.6	14.24	12.46	17.56	5.5		61.2	10.37	8.54	13.83	5.5		140.1

Calme: 60. NE: 149. SO: 86. — **9.** Orage à soir. — **17.** La glace a disparu du lac. — **19.** 5^h soir orage avec éclairs et tonnerres. — **23.** 9^{3/4} matin orage avec éclairs et tonnerres. Hauteur de la neige tombée: **3.** 1.0^{cm}; **12.** 2.0.

Windstill: 67. N: 17. NO: 5. SW: 2. W: 2. NW: 3. — **11.** Regen seit 11^h Nachm. — **13.** Sonnenhof 5^h Ab.

Windstill: 27. N: 7. NO: 12. O: 2. SO: 25. SW: 25. W: 1. NW: 14. — **6.** See von Eis ganz frei. — **10.** Mittags Gewitter. — **11.** 9^h Ab. SWs. — **12.** 7^h Vorm. id. — **19./20.** Nachts Gewitter; 7^h Vorm. SO4.

Reckigen: L. de Courten.							St. Gotthard: F. Lombardi.							Altdorf: Franz Müller.						
Lage.	Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m						Long.: 0°25' Lat.: 46°33' Alt.: 2093 ^m						Länge: 0°25' Breite: 46°53' Höhe: 45							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung Nieder- schläge		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	15.2	15.6	19.4	6.3	NO 1	wo, nm. rg	9.5	8.7	11.3	7.7	S 1	m. cl, cv, sr. pl	20.4	17.3	25.6	6.7	W	1.6 w		
2	16.7	15.0	22.2	6.7	O	2.0m.rg,he,a.wo	8.3	8.0	9.5	10.0	SE 1	3.2 pl, br	24.4	18.9	28.3	3.3	S	wo		
3	12.5	16.3	14.6	9.3	NO	b, a. r	6.0	7.5	8.7	10.0	SE 2	7.0 bm. sr. pl	17.9	19.4	20.3	6.7	W	wo		
4	12.0	11.4	17.6	3.7	W 1	5.5 wo, a. he ²	6.3	2.6	9.5	4.0	N 1	3.6 m. nu, cl	17.4	14.9	20.9	4.0	W	9.9 w		
5	11.3	14.3	11.2	9.3	NO 1	m. b, r	6.2	7.3	7.3	8.7	SE 2	1.7 nu, ap. pl	16.5	17.3	18.3	6.3	W	a. r		
6	9.2	9.2	14.2	2.3	NO 2	1.6 m. wo, he ²	2.4	1.0	3.4	4.3	N 2	8.3 m. cv, bm, cl	14.7	12.1	18.9	4.7	W	16.0 m. r		
7	13.1	8.2	23.2	0.0	NO		9.6	6.6	13.4	0.0	N 1	cl ²	16.4	11.1	21.2	0.0		he		
8	16.3	13.6	21.3	2.7	NO 1	he ² , a. wo	10.3	8.9	14.3	1.7	N		20.6	16.2	25.9	3.7	S	wo		
9	17.3	15.2	22.4	5.3	NO	m. he ² , wo, a. b	13.0	10.3	17.6	4.7	S	m. cl, nu	21.7	18.7	24.7	4.6	S	wo		
10	13.9	15.0	16.0	7.3	NO 1	m. he ² , rg, a. b	10.1	10.3	11.5	9.3	SE	m. bm, ap. o. pl	23.1	21.2	24.6	6.0	S	wo		
11	12.4	14.0	14.5	10.0	NO	3.5 b, a. rg	6.1	7.5	8.3	10.0	var. 3	7.7 bm, ap. pl	19.5	19.6	25.6	7.0	S 1	he, m. v		
12	6.7	6.4	11.0	6.0	N 1	1.4 b, a. he ²	0.9	0.4	1.0	9.3	N 3	16.0bm, m. pl. ag ⁰	13.4	10.5	16.2	9.7	W	13.1 b		
13	9.9	4.6	16.4	2.7	NO 1	m. wo, he ²	5.5	2.6	8.5	4.3	N 2	nu, sr. cl	16.7	12.3	20.6	7.3	NW	wo		
14	15.3	12.6	21.0	0.7	NO 1		9.5	6.3	13.9	0.0	N 1		19.7	15.3	24.3	1.3	W	th, he		
15	14.7	13.2	21.2	3.7	NO 1	wo, a. he ²	10.0	7.9	11.3	5.0	N 1	nu	20.2	16.3	24.3	3.7	W	th, wo		
16	16.7	13.4	22.4	1.0	NO 1		11.2	8.7	14.0	5.7	N 1	m. bm, cl	22.3	19.4	27.3	3.3	NO	th, wo		
17	17.0	13.3	25.0	0.3	NO 1		13.2	10.6	16.6	0.0	N 1		22.3	18.3	26.9	1.0	W	th, he		
18	18.5	15.3	27.2	0.0	NO 1		15.7	14.1	18.6	0.0	NE		24.6	19.3	30.6	1.3		th		
19	19.2	16.6	26.2	2.3	NO 1	he ² , a. wo. r	16.9	16.3	19.3	4.0	var. 1	m. cl, ap. o. vt	25.9	21.2	31.7	2.3	S	th. v		
20	16.1	13.4	22.0	5.3	NO 1	2.0m.r,wo,a.he	10.5	8.3	15.3	8.7	var. 2	1.3m.o.pl,nu,sr,bm	21.5	18.5	25.2	7.3	W	9.6 wo		
21	14.8	13.6	21.0	2.3	NO 1	he, a. he ²	8.3	5.2	10.6	1.7	N 2	cl	19.9	19.0	23.3	3.7	W	wo		
22	17.2	14.2	24.2	2.7	NO 1	he ² , a. wo	11.9	10.3	14.1	7.7	S 1	nu, sr. br	22.5	18.0	25.3	0.0	S	he		
23	14.5	15.6	16.4	7.0	N 1	0.8wo,m.r.do,ar,g	9.7	10.6	9.4	9.7	SE 2	20.0m.bm,ap,o,pr	19.5	19.6	20.6	8.6	W	wo		
24	12.3	11.4	15.4	8.3	W 2	3.6m.rg,wo,a.b	5.5	6.1	6.7	10.0	N 2	19.9m.a.pl,sr,pl ⁰	15.4	14.3	17.3	10.0		26.0 wo		
25	8.7	7.4	11.6	9.7	NO	m. b, rg	4.9	2.6	8.7	8.0	NO 1	0.9 m. nu, pl ⁰	14.6	12.9	17.5	8.3	W	4.6 b		
26	10.7	8.0	16.3	3.3	NO 1	5.0 m. b, he ²	8.4	5.5	11.6	3.7	S	0.4 cl, sr. nu	15.7	12.0	20.6	2.7	W	2.2 wo		
27	12.5	9.3	17.2	6.3	W 2	th, wo, nm. b	9.7	8.6	11.6	8.3	S	nu	19.7	15.6	24.3	10.0		b		
28	13.7	12.4	18.2	8.0	var. 1	b, a. wo	9.8	10.3	10.3	6.7	S 1	nu, sr. pl ⁰	13.9	17.6	21.6	10.0		b		
29	17.0	13.4	24.4	2.3	var. 1	he	11.5	7.3	15.4	3.3	S	cl, sr. nu	20.7	17.3	24.7	3.3	S	1.5 wo		
30	14.6	14.2	19.2	9.3	var. 1	a. r	7.8	7.5	10.0	10.0	SO 1	bm	17.2	19.4	16.3	5.7	W	3.3 wo		
31	8.0	8.4	11.4	6.7	NO 1	2.3 m. b, wo	3.2	4.1	3.3	8.0	N 1	m. nu, bm	14.0	13.5	16.3	8.3	W	6.0 wo		
Mittel	13.31	12.43	18.33	4.9		27.7	8.32	7.37	11.19	5.9		90.5	19.23	16.77	23.02	5.1		144.3		

Windstill: 19. N: 7. NO: 60. O: 1. SW: 14.
W: 21. — 1. 2. 20. 27. Wolkenzug W. — 3.
7^h SW3. — 11. 9^h SW3. — 20. 1^h SW3. — 25.
1^h W3. — 31. 1^h N3

Calme: 28. N: 45. NE: 12. SE: 14.
S: 18. SO: 5. NO: 10. — 10. Orage 1^h
après-midi. — 19. id. 4^{1/2}^h soir. — 20. id.
4^{1/2}–5^h matin; 5^{3/4}^h matin bisa. — 23.
Orage 1^{1/2}^h après-midi. — 24. id. 6^h matin.

1. Ab. 5^h Gewitter im W. — 10. Ge-
witter von NW vorüberziehend. — 11.
20. Gewitter fast die ganze Nacht durch
23. Gewitter 1^h, 5^h, 10^h. — 24. Gewitter 3^h

Interlaken: Frutiger.							Schwarzenburg: B. Schlup.							Frutigen: Thellung.						
ge.	Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 46°41' Höhe: 571 ^m						Länge: 0 ^b 20 ^m Breite: 46°49' Höhe: 805 ^m						Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 46°35' Höhe: 640 ^m							
I.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	18.9	17.6	22.0	6.0	var. 3	m. he, rg	18.4	17.2	20.0	7.0	SW 1	wo, a. g. r	17.6	16.4	20.3	9.3	var. 1	0.5 v. rg		
2	20.0	18.1	23.7	4.7	var. 3	19.3 m. b. r, he	19.9	17.3	23.2	7.0	var. 1	9.4 wo, a. g. r	19.7	16.7	25.4	4.3	var. 1	8.2 wo		
3	16.7	19.8	17.0	6.7	S 2	m. he, nb. rg	—	15.9	—	—	W 1	nm. r. g	15.1	18.4	16.0	9.3	NO 1	b, nm. r		
4	17.4	14.6	20.5	10.0	S 2	42.2 rg, g	14.6	12.4	17.9	4.0	W 1	16.0 m. b, he	15.9	12.7	20.1	7.3	NO 1	21.0 m. b, wo		
5	15.5	16.2	16.8	10.0	S 2	2.8 n, a. r	12.6	13.0	13.4	7.3	SW 1	5.2 m. nm. r	14.1	15.0	15.3	10.0	ws	1.4 rg		
6	15.8	14.4	19.0	6.3	var. 2	32.1 m. b, he	14.0	11.4	17.6	5.0	SO 1	24.6 n. r, wo, a. he	14.2	12.8	19.1	3.0	ws	15.0 m. wo, he		
7	17.7	14.8	22.0	0.0	S 2		16.1	13.7	19.5	0.0	NW		15.7*	12.1	21.9	0.0	ws			
8	21.2	17.2	26.0	2.7	var. 2	m. he, wo	—	17.4	—	—		m. th	20.5	16.6	27.0	5.3	NO 1	wo		
9	22.0	19.4	25.4	3.3	var. 2	he, a. b. do	—	—	—	—			19.9	17.3	25.9	6.0	SW 1	wo, a. b. g. r		
10	21.4	19.6	25.3	5.0	var. 2	v, a. rg	—	—	23.1	—	NW 1	1.3 m. a. r	19.2	16.9	24.9	8.0	NO	6.0 wo, nm. g. r		
11	18.1	19.7	18.8	10.0	W 2	4.0 rg	15.5	18.3	16.2	8.3	W 2	9.2 nm. r, a. st	15.6	17.9	16.5	9.7	ws	rg		
12	13.2	11.6	15.5	6.7	W 2	42.8 rg ² , a. he	—	9.5	—	7.0	SW	11.1 b, a. he	12.4*	9.8	16.4	6.0	NO	15.2 m. rg, wo, a. he		
13	16.5	18.2	20.1	3.7	var. 2	m. b, he	15.4	12.0	18.4	6.0	ws	wo	15.9	11.9	20.2	9.3	NW 1	b		
14	20.0	17.4	24.4	0.0	var. 2		18.5	16.6	21.6	0.3	N	he, m. th	18.4*	14.9	24.0*	1.0	ws	he		
15	21.0	19.0	25.7	1.7	W 2		—	—	—	—			19.5	16.3	24.0	6.0	NO	m. he, wo		
16	21.9	19.8	25.7	3.0	W 2	0.7 m. he, v. r ^o	—	—	—	—			21.1	18.3	26.3	1.0	W	he		
17	22.9	20.0	27.6	1.0	var. 2		22.0	19.8	26.1	0.0	var. 1	m. th	21.3	17.6	27.6	0.7	NO			
18	24.4	21.4	29.0	0.0	W 2		23.4	20.9	27.7	0.0	W	m. th	22.5	19.3	29.0	0.0	W			
19	24.2	21.3	28.8	3.0	O	he, a. b	26.0	24.3	28.7	1.0	SW 2	m. th, a. r	24.5	20.2	29.4	4.0	NO 2			
20	20.4	17.5	24.0	10.0	W 2	57.5 n. a. g. st. r ² , b	19.2	19.4	21.7	7.7	W 1	15.3 n. a. g. r, wo	18.6	15.6	24.0	7.7	NO 1	15.2 m. he, wo		
21	19.8	18.0	23.0	0.7	W 3		17.7	16.7	20.7	1.0	W	m. th	18.7	18.0	23.0	2.7	NO 1	wo, a. he		
22	22.0	18.6	25.8	0.0	SW 2	he, na. r	21.3	16.2	24.4	0.0	SW 1	m. th	20.3	16.1	25.6	0.7	NO 1			
23	20.1	20.4	23.2	3.0	var. 1	4.8 he, a. b. r	17.6	18.9	19.3	7.0	W	m. a. rg	19.8	19.4	24.2	7.7	NO 1	3.2 wo. rg, a. g		
24	15.2	15.4	16.1	10.0	var. 2	65.6 n. a. d. o. h. g. st. rg	—	11.1	—	—	SW 1	wo	13.2	13.3	14.1	10.0	NO 1	23.8 b, nm. r		
25	13.9	13.7	14.7	9.3	N 2	0.8 m. r ^o , a. r	11.1	9.5	11.5	9.7	SW 2	51.7 rg	11.9	11.1	13.2	9.3	NO 1	1.1 rg		
26	15.8	13.8	19.4	3.3	W 2	26.2 m. r, wo	14.6	12.2	15.5	4.0	W 2	1.4 wo	15.1	14.3	19.2	1.3	NO 2	10.8 wo		
27	19.2	14.4	24.6	8.3	W 2	0.2 wo, a. b	19.3	17.6	21.4	8.3	W 2	wo	19.2	17.2	23.6	8.7	SW 1	wo		
28	18.6	16.7	20.9	8.7	O	0.9 m. r ^o , a. wo	18.8	17.3	21.7	7.3	SW 1	wo	18.2	16.6	21.5	8.7	NO	wo, nm. a. r		
29	20.1	18.0	24.3	1.0	O 2	he	—	16.0	—	—		he, m. th	19.0	15.3	25.2	1.0	NO	3.2 he		
30	16.2	18.3	15.7	9.0	var. 2	9.3 m. r	14.2	14.6	14.7	—	W	7.3 m. r, wo	14.4	15.9	14.4	9.7	NO	7.6 rg, m. g		
31	13.7	12.6	15.4	8.3	W 2	10.4 b, nm. r, a. wo	10.3	10.0	11.0	—	S 1	6.2 m. rg, wo	12.1*	9.9	15.0	6.7	NO 1	5.3 b, nm. r		
el	18.88	17.16	21.95	5.0		318.9	?	?	?	?		158.7	17.55	15.61	21.69	5.6		137.5		

Windstill: 40. N: 14. NO: 3. O: 25. S: 39.
76. NW: 5.

Windstill: 28. N: 3. O: 3. SO: 1.
S: 4. SW: 10. — 1. Gewitter 10-12^h Ab.
2. id. nach 9^h Ab. — 3. id. 1¹/₂-3^h Nachm.
11. 9^h Ab. W3. — 19/20. Nachts heftiges
Gewitter 10-12^h u. 4-6^h Vorm.

Windstill: 56. NO: 39. S: 2. SW: 5.
W: 5. NW: 3. — 1. Schwaches Gewitter
von S nach N ziehend 1-1¹/₂^h Nachm. —
9. Gewitter von S nach N ziehend 6^h Ab.
10. id. 4^h Nachm. — 12. Schnee auf den
Bergen. — 13. 1^h Nachm. NW3. — 15.
Heftiger Donnerschlag 2³/₄^h Nachm. — 19.
Gewitter 2-2¹/₄^h Nachm.; id. 7-7¹/₂^h Ab.
und fast die ganze Nacht hindurch. — 23.
id. 5-5¹/₂^h Nachm. — 26. 1^h Nachm. NO4.
30. Gewitter 11³/₄-12^h Vorm.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: J. J. Jenzer.							Porrentruy: J. B. Froidevaux.						
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydromètre		
1	18.5	17.0	21.6	6.0	SW	wo, a. g. hg. r	19.4	18.0	22.0	3.7	W	wo, m. g	13.8	16.5	18.2	10.0	O	0.3 ap. o. pl		
2	19.6	16.9	24.2	5.0	S	15.0 wo, a. r. bl	19.8	17.6	23.5	7.0	SW	28.5 m. b. he, a. g. hg	22.0	18.6	27.8	7.0	N	3.6 cv, ap.		
3	14.1	16.2	15.0	9.7	NW 1	2.5 nm. a. r	18.6	18.6	23.8	6.8	SW	31.7 wo, a. b	15.9	17.4	16.9	10.0	O	ap. nt. pv		
4	14.8	12.6	18.2	4.0	W 1	16.7 m. r ⁰ . b. he	16.5	14.2	20.4	4.7	W	m. b, wo, a. he	17.3	15.8	22.2	4.0	O	7.8 m. cv, cl		
5	13.8	13.8	14.6	9.0	SW 1	3.5 rg	14.7	14.4	16.5	9.0	S	13.4 rg, a. wo	14.8	15.5	15.0	10.0	O	4.1 nt. ap. p		
6	13.6	11.5	17.9	4.7	var. 1	17.9 m. r, wo, nm. he	14.7	13.0	18.5	5.0	NW	3.4 m. b, he	14.9	14.5	19.5	1.8	N	8.0 nt. pl, cl		
7	16.1	13.0	20.4	0.0	NO 1	he ²	16.4	11.8	21.5	0.0	NO	he ²	17.2	12.8	23.5	0.0	NE	1.5		
8	19.8	16.6	24.4	1.7	NO	he, nm. wo	19.4	15.2	24.7	2.0	W	he	19.4	14.9	27.8	0.8	O	ap. o. pl		
9	20.5	18.0	24.4	1.7	NO	he, nm. do	21.5	19.5	24.9	2.0	O	he	22.1	18.6	27.6	9.7	NE	1.0		
10	19.4	18.6	23.2	6.0	SW	1.9 m. r, nm. hg. bl. do	20.8	19.0	23.6	6.7	W	6.2 m. r, he, a. g. hg	20.8	17.0	26.6	3.7	var.	7.2 nt. o, cl, sr.		
11	15.2	17.7	16.2	6.7	SW 1	21.7 na. g, rg	17.2	18.6	19.4	8.0	W	41.9 na. g, du. rg	17.7	18.4	21.2	6.7	S	3.0 ap. pv		
12	11.5	9.4	14.6	8.0	SW 1	7.1 na. m. r, wo	13.1	12.0	15.6	6.8	W	6.7 m. b, he	13.4	11.0	17.1	5.7	O	4.0 m. cv, nu, sr.		
13	15.4	11.2	19.5	9.0	SW	wo ²	16.3	11.7	20.6	7.7	S	wo	17.4	15.4	21.8	3.8	N	cl, sr. cv		
14	18.8	16.1	21.9	0.8	NO	he	17.8	15.1	22.8	0.0	NO	he ²	18.5	15.0	24.8	0.0	NE			
15	19.9	16.8	25.1	3.0	NW	he, nm. wo. r ⁰	20.5	16.5	25.0	5.8	SW	m. he, wo	20.9	16.1	27.5	3.0	NE	cl, ap. cv		
16	21.8	19.7	24.9	0.8	N	he	22.0	19.8	25.5	0.7	NO	he ²	22.2	19.8	27.4	0.8	NE			
17	21.7	19.8	26.4	0.8	NO		21.7	18.9	26.4	0.0	NO 1	he ²	21.5	17.8	27.6	0.0	NE			
18	23.3	20.8	27.4	0.0	SW		23.4	19.4	28.4	0.0	W	he ²	24.1	18.7	31.6	0.0	NE			
19	24.3	21.8	28.4	1.8	SW 1	he, nm. wo. r ⁰	24.7	21.2	30.0	2.8	W	he, a. wo	27.5	25.8	31.2	0.0	O			
20	18.2	17.8	22.4	6.7	W 1	10.0 na. g. r, wo	20.8	20.4	24.4	8.0	W 1	17.5 na. g. b, a. wo	20.4	22.8	21.1	9.8	O	3.7 nt. o. pl, o		
21	17.1	15.7	20.2	0.7	NW		18.4	16.6	21.6	0.8	SW	he ²	18.2	16.6	23.6	3.8	NE	m. cv, cl		
22	20.5	15.6	24.8	0.0	NO		20.5	16.5	24.9	0.0	W	he ²	21.0	14.8	28.8	3.8	O	cl, sr. w		
23	17.1	18.7	18.4	9.7	NW	6.0 rg, do	18.9	19.6	21.2	10.0	SW	rg ²	18.8	20.0	20.2	10.0	O	sr. pv.		
24	12.2	12.0	13.5	6.7	NW	42.7 na. m. r, wo	13.8	15.1	15.1	9.0	W	68.0 b, a. wo	15.5	17.1	17.1	6.7	S 1	14.6 cv, sr.		
25	11.5	9.8	12.4	10.0	SW 1	4.1 na. r, rg	14.1	12.5	15.8	10.0	W 1	rg	14.7	13.8	17.4	9.8	var.	1.0 cv, pv		
26	14.2	11.0	17.2	6.0	SW 1	2.7 wo	16.6	14.6	18.5	5.5	W 2	6.5 wo, w	15.9	14.0	17.8	6.7	NE	9.5 cv, sr.		
27	17.8	16.2	20.8	8.0	SW 1	wo	19.9	18.2	23.8	7.8	W 1	wo, nm. w, a. he	18.7	20.1	20.8	7.8	O	m. cl, cv		
28	16.4	16.4	17.4	8.8	NW 1	8.9 wo, nm. a. r ²	19.6	17.4	23.4	5.8	W 1	v	19.7	17.4	25.0	5.0	NE	nu, sr. cl		
29	18.5	14.8	22.8	0.0	N	8.8 he	19.7	15.2	25.0	0.0	W	he ²	20.5	12.6	25.8	0.0	NE			
30	14.0	15.0	14.2	10.0	W	6.2 rg	16.1	16.6	16.2	10.0	NW	rg	14.6	15.6	18.8	6.7	O	cv, sr. cl		
31	10.8	10.1	13.2	7.8	SW 1	5.1 na. r, rg	14.9	15.2	17.2	7.8	W 1	11.5 rg, a. he	14.8	14.2	17.9	9.8	O	6.4 m. pl		
Mittel	17.05	15.45	20.18	4.8		180.8	18.48	16.58	21.98	4.8		235.8	18.72	16.71	23.68	6.9		75.2		

Windstill: 56. NO: 5. O: 1. SO: 1. SW: 28.
W: 6. NW: 5. — 1. Gewitter mit Hagel 9-10^h
Ab. — 10. Nachm. Donner und Blitz, 5¹/₂^h Hagel.
11. 9^h Ab. SW3. — 19./20. Gewitter von 10¹/₂^h
Nachts bis 5¹/₂^h Vorm. — 27. 1^h SW3. — 28.
Donner und starker Regen bei W3 12³/₄-1¹/₄^h
Nachm.

Windstill: 80. NO: 2. W: 16. — 1.
Gewitter 11-12^h Vorm. — 2. id. mit Hagel
8-8¹/₂^h Ab. — 8. id. im NW 4^h Nachm.
10. Vorm. 8^h Gewitterregen; 6^h Ab. Ge-
witter mit Hagel. — 19./20. 12-4^h Nachts
heftiges Gewitter. — 20. 26. 27. 1^h Nachm.
W2-3.

1. Orage à 1^h après-midi. — 8. id. 8^h
après-midi. — 10. id. 8¹/₂^h matin et
8¹/₂^h soir. — 19. Violent orage depuis 11^h
soir. — 25. 1^h après-midi S3.

Murten: J. Süssstrunk.						Bern: Sternwarte.						Brusio: G. Leonhardi.					
Länge: 0° 19' Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
19.6	19.0	21.0	4.7	NO 1	1.9 wo, m. th. r	20.5	19.7	23.2	8.0	NW	wo, a. b. g	—	—	—	—	—	—
20.4	17.1	23.1	5.7	O 1	wo, m. th, he, a. g. r	20.7	18.1	24.8	7.3	NO	5.1 m. b, he, a. h. g	—	—	—	—	—	—
16.2	18.8	16.5	9.7	SW 1	3.8 rg	15.0	16.6	16.0	9.7	NW	2.7 na. a. r	—	—	—	—	—	—
16.3*	13.9	21.1	5.5	W 1	14.2 m. wo, he	16.9	13.6	20.1	5.3	NW 1	11.0 m. rg, he	—	—	—	—	—	—
14.3	14.7	15.5	7.3	SW	5.4 rg	14.5	13.5	15.3	9.0	O	2.7 r, a. rg	—	—	—	—	—	—
16.0	14.2	19.1	3.7	var. 1	11.6 wo, a. he	15.8	14.3	20.2	5.7	SO	13.5 na. m. r, a. he ²	—	—	—	—	—	—
18.2	15.2	20.7	0.0	NW	m. th	18.1	13.6	22.0	0.7	NO	th	—	—	—	—	—	—
19.8	16.9	23.1	2.7	var.	he, m. th, du, nm. r ⁰	21.1	18.2	25.6	4.0	NW	th, m. wo, he ²	17.5	13.4	21.3	0.0	N 1	—
21.9	19.3	24.3	3.0	NO	0.6 m. he, th, a. wo	21.4	19.9	24.6	3.3	N	th, he	19.8	16.2	23.8	5.3	var. 1	m. he ² , wo, b
19.8	16.2	22.9	7.7	var. 1	4.0 m. g. h. g, wo, a. bl	20.4	17.4	24.0	8.7	NW	5.0 m. a. g, wo	20.4	18.0	24.2	5.0	S	wo
17.3	19.7	18.1	6.7	SW 2	0.6 rg, a. wo	17.9	19.0	18.3	9.0	NW	5.0 r, a. b	19.7	18.5	21.3	9.0	S	a. rg
14.3	12.1	16.1	7.0	W	9.7 m. r, b, a. he	13.0	10.8	16.3	8.0	NW	16.6 na. m. r, wo	15.6	12.0	19.6	4.3	N 2	12.2 na. r, wo, a. he
17.8	15.0	20.1	3.3	NW	he, m. th, nm. wo	16.4	11.3	20.6	7.3	N	m. wo, b	15.9	11.8	19.6	4.3	N 1	m. he ² , wo
19.9	17.2	23.0	0.3	N	m. th	19.3	16.5	22.9	1.0	NO	th	18.9	16.0	23.0	4.3	var. 1	wo, a. he ²
21.1	17.7	23.7	4.6	W	m. he. th, wo	21.5	16.9	26.0	6.7	W	th, wo	19.3	16.0	24.0	1.7	var. 1	he ² , nm. wo
23.1	20.5	26.0	0.3	NO 1	m. th, nm. w	23.5	20.6	26.3	1.3	NO	th	22.1	16.4	25.3	4.3	ws	m. he ² , wo
23.6	21.0	26.7	0.3	NW	m. th	23.9	20.6	27.4	1.0	O	th	22.3	19.4	27.0	0.0	var. 1	—
24.8	22.5	27.1	0.3	N	m. th	26.0	21.3	29.3	1.0	W	th	22.6	18.2	27.2	0.0	N 1	—
25.7	23.3	30.1	1.0	SW 1	m. th	27.2	23.6	31.2	2.0	W	—	23.1	19.6	29.2	2.0	N 1	he, nm. g. r ⁰
21.6	20.3	25.1	6.0	W 2	4.6 na. g ² , st. r, wo, st	22.1	20.2	24.3	8.7	W	8.7 na. g ² , r, b	23.1	18.3	26.4	6.7	N 1	m. b, wo
20.1	19.7	22.5	3.3	NW	m. th	20.7	17.3	22.3	3.0	NO	th, m. wo, he ²	23.2	21.0	26.7	0.0	var. 1	—
21.4	18.0	24.3	0.0	SW	m. th	22.4	17.5	26.0	1.0	W	th	22.0	20.7	25.0	4.3	S	he, a. b
19.9	21.0	21.9	7.7	SW 1	8.5 m. r, a. g. p	18.5	20.9	20.6	8.7	NW	7.0 m. g, b, a. r	21.4	17.3	26.2	8.3	var. 1	m. wo, b, a. g
14.8	14.1	16.3	7.0	SW 1	23.9 na. m. r ³ , a. he	13.9	13.0	16.0	8.7	W	27.6 na. m. r, a. wo	17.3	13.0	18.0	10.0	N	nm. g
13.3	12.8	14.1	9.3	SW 2	2.9 rg, nm. st	13.3	11.1	14.8	9.7	SW	3.5 r	15.7	13.0	18.0	9.0	var. 1	23.3
17.2	16.2	19.0	4.0	SW 2	1.2 wo, st	16.4	14.4	18.7	8.0	SW 2	1.6 wo, b	17.8	15.3	21.0	0.0	N 1	—
20.5	17.6	24.4	6.3	SW 2	wo, nm. st	19.5	15.0	23.4	8.3	W 1	b, a. wo	13.5	14.1	22.4	1.7	var. 1	he ² , a. wo
19.6	17.3	23.4	5.0	SW 1	2.3 wo, v. r	20.0	17.6	24.3	7.3	W	b, wo, a. g	18.7	17.2	20.0	8.0	var. 1	m. b, r, a. wo
19.6	16.3	22.4	0.0	W	0.2 he ² , m. th	20.4	16.3	24.6	1.3	NW	0.4	20.7	17.5	24.5	1.3	var. 1	he ² , a. he
15.7	16.3	16.6	8.7	W	4.1 m. rg, wo	15.4	16.0	16.6	10.0	N	nm. rg	18.1	18.6	20.0	10.0	var. 1	8.2 m. r, a. g
14.5	13.0	17.0	7.7	SW 1	1.9 na. r, wo	12.9	11.3	14.6	8.7	var.	3.4 m. r, b, a. wo	15.9	15.4	17.2	5.3	N 1	11.2 m. p, wo, a. he ²
19.04	17.33	21.46	4.4		101.4	18.99	16.70	22.03	5.9		118.8	?	?	?	?		?

Windstill: 50. N: 2. NO: 7. O: 4. S: 2.
 V: 31. W: 16. NW: 4. — 2. Gewitter im S
 Ab.; Os. — 10. Gewitter mit Hagel von SW
 Vorm. — 11. 1^h SW3. — 19./20. Nachts heftiges,
 türmisches Gewitter mit fortwährendem Blitzen;
 Nachm. W4. — 23. Gewitter mit Platzregen 8^{1/2}^h
 . — 27. 1^h SW4.

19. Gewitter 5^h Nachm. — 23. id. 8^h
 Ab. — 24. id. 1^h. — 28. Starkes Erd-
 beben 12^h 7^m; Regen 3^h Nachm. — 30.
 Gewitter 6^h Ab.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1871.

Stündliche Temperaturen.

1 ^b	2 ^b	3 ^b	4 ^b	5 ^b	6 ^b	7 ^b	8 ^b	9 ^b	10 ^b	11 ^b	Mittag	1 ^b	2 ^b	3 ^b	4 ^b	5 ^b	6 ^b	7 ^b	8 ^b	9 ^b	10 ^b	11 ^b	12 ^b
11.8	10.3	9.5	9.0	9.3	10.6	11.5	12.8	15.1	16.8	18.4	19.3	20.8	22.5	22.1	21.5	21.7	20.4	18.6	16.5	15.7	15.1	14.8	13.9
13.5	13.1	12.5	11.0	10.3	11.1	11.9	12.6	14.0	14.5	14.9	13.1	12.8	13.1	13.9	14.1	14.1	12.1	10.6	8.9	8.6	8.5	8.0	8.0
7.1	6.5	6.0	5.5	5.0	5.5	6.5	7.5	7.5	7.6	8.1	7.3	7.6	6.5	7.1	7.1	6.4	5.9	5.1	4.5	4.0	3.7	3.5	3.5
3.6	3.6	3.5	3.2	3.1	3.2	3.8	4.1	4.5	5.0	5.3	5.4	5.3	6.2	6.8	7.4	6.9	6.9	6.6	6.5	6.5	6.3	6.2	6.2
5.9	5.8	5.9	5.9	5.9	6.3	7.4	8.7	8.9	10.9	11.4	11.3	12.8	13.1	13.6	14.3	9.0	8.5	8.0	7.6	7.6	7.4	6.6	6.3
6.6	7.0	6.9	6.6	6.8	7.5	8.4	9.3	9.0	9.9	10.3	10.3	9.6	10.0	10.0	9.4	7.5	6.9	6.3	6.5	5.9	5.8	5.6	5.3
5.2	5.1	4.9	4.8	4.6	5.1	7.1	9.1	9.5	10.1	11.5	12.0	12.8	13.1	14.0	14.1	14.8	11.9	9.6	9.0	8.5	8.0	7.7	7.1
6.8	6.1	6.1	5.5	5.5	5.6	6.4	6.8	7.1	7.5	9.4	11.0	9.7	10.6	10.0	9.1	9.5	9.3	8.9	7.9	7.7	7.6	7.2	7.1
6.6	6.5	6.2	6.0	6.1	6.6	8.1	9.2	8.9	10.3	11.6	11.4	11.6	10.9	11.2	11.3	10.9	11.0	10.0	9.3	8.1	7.8	7.3	7.5
7.8	7.6	7.3	7.0	7.1	7.5	9.8	9.9	12.8	11.5	12.9	15.5	13.8	13.0	14.7	13.1	12.4	12.3	9.6	9.0	8.1	7.6	7.0	6.8
6.5	6.9	6.7	6.5	6.9	7.6	9.8	12.5	13.5	13.5	15.5	15.6	15.2	19.3	18.2	17.0	17.0	16.5	15.6	13.2	12.2	11.4	9.7	8.9
7.6	7.0	6.8	5.8	6.5	9.5	12.0	13.5	14.6	17.0	17.5	18.8	19.8	18.5	19.6	19.7	18.6	19.0	17.1	15.5	14.1	12.6	11.1	11.1
11.0	10.3	10.1	9.5	11.3	13.2	15.7	17.5	19.1	18.9	20.5	21.7	19.5	19.8	20.4	19.1	17.6	19.0	17.7	16.6	15.1	14.0	12.4	11.5
10.4	9.7	9.5	9.0	10.4	12.6	15.8	17.5	18.4	19.5	21.1	22.1	22.7	23.2	23.3	22.8	22.5	22.1	20.9	19.3	18.5	16.1	15.0	13.6
12.1	11.5	10.6	10.1	12.1	14.2	16.1	18.3	19.2	21.2	22.9	23.6	25.1	25.6	26.1	27.9	25.2	23.6	22.4	20.1	18.5	17.0	16.0	15.0
15.2	15.2	15.2	15.2	15.3	17.5	19.5	21.3	21.9	22.9	23.0	24.0	23.6	26.3	27.1	28.9	27.4	26.4	24.5	22.2	20.2	19.0	17.5	16.4
14.1	13.1	13.1	13.1	14.3	16.3	19.0	20.5	23.5	23.5	24.1	26.5	26.2	21.1	23.7	24.5	23.5	20.9	19.8	19.0	18.5	18.2	16.6	15.8
13.4	12.9	12.5	12.9	12.5	12.9	14.5	15.0	15.0	16.5	15.3	15.1	15.6	15.1	15.0	14.0	14.0	13.3	12.5	12.0	12.0	11.8	11.8	11.2
12.0	11.9	11.9	11.9	11.8	11.5	11.6	12.3	11.0	13.2	15.0	11.8	14.8	15.6	16.0	16.5	14.8	14.3	13.0	11.0	10.5	10.4	10.8	10.5
9.0	8.6	8.3	8.5	9.0	9.8	11.3	13.4	14.3	13.6	11.6	11.9	13.1	11.5	11.1	12.4	10.8	10.0	10.0	10.0	9.1	9.1	9.5	9.5
10.5	10.0	9.9	9.8	9.9	10.0	10.2	10.8	13.0	12.7	12.5	11.8	11.0	10.5	10.3	12.1	12.0	11.0	10.8	10.2	10.1	9.5	9.5	9.5
9.0	9.0	9.0	8.6	8.3	9.3	11.2	10.9	11.1	13.2	14.9	15.1	15.8	16.5	17.1	16.6	17.0	17.5	17.3	13.0	12.1	10.0	9.0	8.9
9.6	9.1	7.1	7.1	9.5	12.0	12.9	14.9	16.5	18.8	19.1	20.1	20.9	20.5	21.8	22.7	23.0	22.5	23.0	17.9	16.2	15.4	14.6	14.1
14.1	14.5	13.8	13.8	13.9	15.5	17.9	20.1	19.9	21.8	22.9	23.0	23.2	20.6	21.5	21.1	20.2	20.9	19.1	18.1	17.4	16.1	15.9	15.4
16.8	16.2	15.9	15.9	15.9	17.5	17.2	19.1	19.1	18.3	17.2	16.3	16.0	15.8	15.8	15.3	15.0	14.0	13.0	12.8	12.1	11.8	11.5	11.3
9.2	8.4	8.3	8.1	8.5	8.6	10.1	10.1	11.0	12.0	11.0	8.8	9.1	10.2	11.1	10.6	8.1	7.9	7.3	7.0	6.4	6.5	6.5	6.5
5.6	5.8	5.5	5.5	6.0	6.8	8.0	8.0	7.5	8.6	9.6	9.0	9.8	9.0	9.5	9.0	9.1	8.0	6.8	6.6	6.9	6.3	6.5	6.0
6.5	6.7	6.9	6.9	7.1	7.6	8.0	9.0	10.8	13.2	14.6	15.4	15.2	17.1	15.8	15.3	15.0	14.5	13.0	12.2	12.0	11.5	11.0	11.0
10.2	10.8	10.1	9.6	11.1	12.8	13.5	14.2	15.0	15.2	15.8	16.5	18.3	18.1	18.3	19.4	19.8	20.0	19.2	15.9	13.4	12.5	11.0	10.4
10.0	9.0	9.0	8.2	11.0	13.5	14.6	15.5	18.1	19.0	21.0	21.5	22.4	22.5	23.1	23.0	24.1	23.0	22.2	19.4	17.1	16.6	16.0	16.0
9.6	9.3	9.0	8.7	9.2	10.3	11.7	12.8	13.7	14.6	15.2	15.5	15.8	16.0	16.3	16.3	15.6	15.0	13.9	12.6	11.8	11.1	10.5	10.1

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwas unvollständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um zwischen früherer Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Juni 1871.

Stündliche Barometerstände.

Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	1	
1	10.8	10.7	10.5	10.5	10.3	10.2	10.1	10.0	9.9	9.6	9.2	9.0	8.7	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.4	8.5	8.5		
2	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9		
3	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.3	8.2	8.1	8.0	7.9	7.7	7.4	7.1	7.0	6.9	6.8	6.5	6.5	6.8		
4	5.8	5.4	5.1	4.9	4.7	4.5	4.3	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.9	5.0	5.0	5.0		
5	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.3	5.3	5.4	5.5	5.9	6.1	6.4	6.9	7.0		
6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.9	8.0	8.3	8.5	8.5	8.8	9.0	9.0	9.2	9.4	9.5	9.8	10.1	10.5	10.9	11.0	11.1	11.0	11.0	10	
7	10.5	10.8	10.1	10.0	9.8	9.5	9.2	9.0	8.8	8.3	8.0	7.6	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1		
8	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.5	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.4		
9	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.8	9.9	10.0	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.5	10.8	11.1	11.1	11.3	11.5	12.1	12.4	12.3	12	
10	12.1	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.5	11.5	11.4	11.4	11.3	11.2	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.2	11.4	11.5	11.5	10	
11	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.6	11.6	11.6	11.5	11.4	11.1	11.0	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.3	10.3	10.5	10.5	10.5	10.5	10	
12	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.7	10.7	10.8	10.8	10.7	10.7	10.6	10.7	10.8	11.0	11.0	11.2	11.4	11.6	12.0	12.3	12.6	12	
13	12.8	12.8	12.8	12.9	12.9	12.9	13.2	13.6	13.7	13.6	13.5	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	13.4	13.5	14.0	14.0	14	
14	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	13.9	13.7	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2	13.2	13.2	14	
15	13.2	13.2	13.2	13.2	13.3	13.3	13.3	13.5	13.5	13.6	13.5	13.4	13.3	13.0	12.7	12.4	12.1	12.0	11.8	11.6	11.4	11.5	11.5	15	
16	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.3	11.1	10.8	10.5	10.1	9.8	9.5	9.2	8.9	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.3	16	
17	8.1	8.0	8.0	7.8	7.5	7.3	7.0	6.6	6.5	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.2	7.5	7.5	8.0	8.1	8.5	8.9	9.0	9.8	17	
18	10.2	10.5	10.5	10.5	10.5	10.7	10.7	10.9	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.5	10.3	10.1	9.8	9.4	9.0	8.7	8.4	8.4	8.3	18	
19	8.3	8.2	7.7	7.7	7.3	7.9	8.0	8.1	8.5	8.9	9.1	9.5	9.8	10.0	10.0	10.0	10.2	10.4	10.6	11.0	11.6	11.8	12.0	12	
20	11.6	11.5	11.3	11.0	10.6	10.5	10.1	10.1	10.1	10.0	10.2	10.3	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.5	10.5	10.6	10.6	10.5	10	
21	10.2	10.1	10.0	10.0	9.9	9.8	9.7	9.9	10.0	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.9	11.0	11.0	11.1	11.3	11.5	11.8	11.9	12	
22	12.5	12.7	12.8	13.0	13.2	13.5	13.6	13.7	13.7	13.8	13.7	13.5	13.6	13.5	13.5	13.4	13.3	13.3	13.2	13.2	13.3	13.3	13.3	12	
23	13.3	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2	13.0	13.0	12.8	12.6	12.5	12.2	12.1	12.1	12.0	11.8	11.8	11.8	11.9	12.0	12.0	12	
24	12.2	12.4	12.4	12.4	12.5	12.5	12.5	12.3	12.1	11.7	11.3	11.0	10.6	10.5	10.2	10.0	9.9	9.8	9.5	9.2	9.0	9.0	9.0	24	
25	8.9	8.8	8.5	8.4	8.2	8.0	7.4	7.1	6.9	6.8	6.8	6.9	6.7	7.1	7.4	7.8	8.1	8.6	9.3	10.0	10.9	11.1	11.6	11	
26	11.8	12.0	12.0	12.2	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0	13.0	13.0	13.3	13.9	14.0	14.1	14.3	14.3	14.5	14.5	14.6	15.0	15.0	15.0	15	
27	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.7	14.7	14.6	14.6	14.6	14.7	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14	
28	14.5	14.5	14.5	14.3	14.3	14.3	14.3	14.1	14.0	13.9	13.5	13.1	13.0	13.0	12.8	12.6	12.4	12.2	12.0	12.0	12.0	12.0	12.1	12	
29	12.2	12.3	12.3	12.4	12.5	12.6	12.7	12.6	12.5	12.3	12.1	12.0	11.6	11.6	11.5	11.5	11.4	11.3	11.1	11.1	11.2	11.1	11.1	11	
30	11.1	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.3	11.5	11.5	11.9	12.0	12.0	12.3	12.5	12.9	12	
Mittel	10.6	10.6	10.6	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.3	10.3	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.3	10.5	10.6	10.7	10.7	10	

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffende Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (−) 700 Millimetern war.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

1 ^b	2 ^b	3 ^b	4 ^b	5 ^b	6 ^b	7 ^b	8 ^b	9 ^b	10 ^b	11 ^b	Mittag	1 ^b	2 ^b	3 ^b	4 ^b	5 ^b	6 ^b	7 ^b	8 ^b	9 ^b	10 ^b	11 ^b	12 ^b	Tages Mittel.	Dif.	Max.	Min.
68	67	68	67	74	76	72	68	64	61	57	53	49	48	50	53	56	71	73	76	78	76	72	65	65	-1	78	48
66	62	62	65	63	60	58	59	57	55	60	57	56	53	48	45	46	47	51	52	49	48	50	52	55	1	66	45
54	56	56	60	62	60	58	56	52	53	52	52	57	57	57	70	72	74	85	85	89	89	89	89	66	-2	89	52
91	91	91	92	92	92	98	96	96	95	94	95	94	90	84	83	84	82	82	80	77	79	80	81	88	-2	98	77
82	84	86	88	89	89	84	80	77	71	62	54	55	48	51	52	56	82	86	84	87	87	91	88	76	1	91	48
89	90	90	88	88	85	83	79	74	68	63	61	60	61	62	68	73	76	82	84	87	87	86	87	82	5	90	60
87	88	91	92	92	92	82	72	67	65	61	56	55	58	59	59	63	72	79	86	93	93	98	100	77	0	100	55
99	97	96	94	92	90	87	87	87	84	82	75	73	66	67	68	74	74	73	76	78	79	78	79	81	2	99	66
83	84	85	84	86	86	84	81	80	76	68	67	68	69	66	68	67	68	66	67	85	84	84	86	77	-2	86	66
88	88	87	88	89	86	80	73	65	63	61	59	61	63	58	62	66	70	74	79	84	87	88	88	75	0	89	58
87	85	84	83	82	83	82	77	73	70	68	65	63	58	57	58	56	57	62	68	71	79	79	82	72	0	87	56
82	83	83	84	80	78	73	66	62	55	49	41	37	37	36	41	40	46	54	63	67	70	72	75	61	2	84	36
71	79	81	82	78	73	66	61	56	47	46	45	45	47	51	64	62	64	66	68	76	77	98	94	67	5	98	45
91	89	87	86	84	77	60	58	54	46	40	35	36	38	41	46	49	55	62	65	73	85	93	100	64	8	100	35
75	91	92	93	85	82	72	66	62	48	46	40	39	32	28	31	40	46	59	66	73	74	76	81	61	0	95	28
83	81	79	78	76	71	62	57	57	57	59	57	54	54	53	49	50	54	57	60	64	59	—	78	60	0	83	49
72	71	69	68	69	65	61	56	52	44	42	42	32	36	40	45	49	53	57	61	66	88	84	87	58	5	87	32
87	86	82	78	78	79	75	74	75	73	76	83	83	83	82	84	85	86	87	87	87	88	88	89	82	0	89	73
87	86	87	86	85	86	87	86	86	84	80	75	79	75	69	60	62	62	72	79	84	91	89	89	80	-3	91	60
87	87	87	87	86	87	86	81	73	70	78	86	93	94	96	95	96	91	92	90	93	93	93	92	88	-3	96	70
92	89	90	92	91	91	90	90	89	80	77	77	76	81	83	85	85	84	84	85	88	87	90	92	85	0	92	76
91	88	88	87	86	86	85	83	82	83	81	77	69	72	69	68	64	64	66	72	84	84	84	88	79	0	91	64
89	89	86	84	84	82	78	75	72	68	58	56	55	56	56	55	54	53	59	64	72	75	78	77	70	2	89	53
77	77	79	76	77	72	72	68	58	59	56	52	54	57	64	67	65	68	71	77	80	90	95	95	71	2	95	52
92	91	91	98	87	89	84	85	83	80	78	82	87	84	86	83	85	88	87	85	87	87	88	88	86	0	92	78
88	89	84	84	85	87	84	72	69	64	69	72	75	70	71	69	76	84	85	84	84	85	84	83	79	-2	89	61
85	85	88	87	87	86	83	79	78	79	75	66	62	59	63	62	66	69	77	81	84	86	87	91	78	2	91	59
92	91	90	91	92	89	88	87	87	82	72	60	52	55	56	59	65	69	74	82	90	92	93	97	79	2	97	52
96	95	92	90	87	82	74	67	60	57	54	52	50	51	48	47	47	46	47	51	76	79	80	83	67	0	96	46
83	83	82	86	82	78	74	71	68	63	58	52	45	44	48	52	53	52	54	61	73	83	84	85	67	1	86	44
84.5	84.1	83.8	83.6	82.9	81.3	77.4	73.7	70.5	66.7	64.1	61.5	60.5	59.9	56.6	61.6	63.5	66.9	70.8	73.9	79.5	82.0	84.5	85.4	73.2	0.8		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Beobachtungen an den registrirenden

Juni 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	15.7	-0.3	22.9	8.7			24	72.5												
2	11.9	0.8	15.5	8.0			21	102.7	3	22.3										
3	6.0	0.0	8.1	3.5			24	101.2												
4	5.8	0.1	7.5	2.9			24	62.4												
5	8.7	-0.6	15.1	5.7			24	32.0												
6	7.8	-0.2	10.6	5.3			6	7.0			2	16.5	8	77.2			8	8.6		
7	9.1	-0.4	14.8	4.8									11	65.3			10	17.4	8	0.0
8	7.8	-0.1	12.1	5.3							6	11.6					18	92.3	9	11.4
9	9.0	-0.3	12.9	5.9							2	25.4					13	58.7		
10	10.2	-0.4	15.9	6.5							7	32.9	1	1.2	3	0.0	2	8.6	11	21.4
11	12.3	-0.1	19.3	6.5			1	0.0	7	17.9	13	15.4	3	1.0						
12	13.8	-1.5	19.9	5.1			15	8.5			9	18.7								
13	15.9	-0.8	21.8	9.5			11	0.9	4	18.1	5	33.5					1	5.0	3	4.1
14	17.3	-1.7	23.4	8.9			12	12.0	3	0.0	9	2.5								
15	18.9	-1.0	27.9	10.1			18	8.4	3	8.5							1	0.0	2	0.0
16	21.1	0.0	29.4	15.1			7	19.6	3	7.2			6	33.1			1	0.1	7	6.7
17	19.7	-1.6	26.8	13.0			3	20.3	2	0.0	7	17.1	2	3.4					10	74.9
18	13.6	-0.4	16.5	11.8			2	1.3			5	0.0					4	0.0	13	10.1
19	12.7	0.8	16.8	10.3			2	1.0			8	49.5					14	134.5		
20	10.6	-0.6	14.7	8.4									10	18.9			14	89.0		
21	10.7	0.3	12.7	8.5									24	221.0						
22	12.5	-0.5	18.1	8.6			3	7.0					4	16.0			12	17.9	5	0.0
23	16.2	-0.5	23.0	7.1							4	0.0	6	16.4					14	33.5
24	18.4	-1.2	23.5	13.6			8	1.1			5	5.3					1	1.1	10	29.2
25	15.4	0.8	19.1	11.0	3	27.8			4	0.5			3	0.0					14	63.6
26	8.4	-0.1	12.6	6.3													7	13.4	17	110.5
27	7.5	-0.7	10.0	5.2									3	0.0			21	110.1		
28	11.5	-0.2	17.1	6.5									12	12.6			12	95.6		
29	14.2	-0.9	20.4	9.3	3	0.0											17	83.9	4	0.8
30	17.3	-0.7	24.2	8.0			1	0.0			5	0.0	3	0.0	1	1.4	10	19.3	4	7.2
Mittel	12.65	-0.43			6	27.8	206	457.9	29	74.5	87	228.4	96	466.1	4	1.4	166	755.5	126	373.4

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	709.2	0.1	710.8	708.0																
2	708.4	0.0	708.9	708.1																
3	707.8	0.1	708.9	706.1			19	1.5												
4	704.8	0.1	705.8	704.1			9	3.8												
5	705.6	-0.1	707.2	705.1			20	0.5												
6	709.8	-0.2	711.1	707.5			6	0.0			2	0.0	8	0.5			8	2.0		
7	708.2	0.4	710.5	706.9									11	0.0			10	11.4	3	0.0
8	708.1	-0.1	709.5	707.1							6	3.2					5	4.7		
9	710.6	-0.2	712.4	709.5																
10	711.4	0.1	712.1	711.1																
11	710.9	0.0	711.6	710.5																
12	711.1	0.0	712.7	710.5																
13	713.8	-0.2	714.0	712.8																
14	713.6	0.0	714.0	713.1																
15	712.7	0.0	713.6	711.4																
16	709.9	0.0	711.5	708.1																
17	707.7	0.1	709.9	706.5																
18	710.0	0.0	711.0	708.8			2	4.0			5	13.1					4	0.5	13	7.8
19	709.5	-0.8	712.0	707.7			2	9.0			8	9.5					14	8.0		
20	710.5	0.1	711.6	710.0									10	8.7			14	30.5		
21	710.6	0.1	712.2	709.7									18	6.2						
22	713.8	-0.2	713.8	712.5																
23	712.5	0.0	713.8	711.8							4	0.0	6	0.0					12	18.5
24	710.9	0.2	712.5	709.0																
25	708.5	0.2	711.8	706.7	3	1.2			4	0.0			3	0.0					13	4.9
26	713.6	-0.8	715.0	711.8													2	0.2	1	0.8
27	714.9	0.1	715.0	714.6																
28	713.2	0.1	714.5	712.1																
29	711.8	0.0	712.7	711.1																
30	711.5	0.0	713.0	711.0																
Mittel	710.44	0.00			3	1.2	58	18.8	4	0.0	25	25.8	56	15.4			57	57.3	42	31.0

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirend

Juli 1871.

Tag	Stündliche Temperaturen.																								
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	
1	16.0	14.9	15.0	14.2	14.4	17.6	19.7	21.8	22.2	20.0	20.1	21.6	23.5	24.0	25.0	25.0	23.4	23.5	23.2	19.6	18.7	17.1	17.0	16.0	15.0
2	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	18.0	18.1	19.7	22.0	23.6	24.8	25.5	26.5	27.2	27.2	27.8	28.1	28.3	27.9	21.5	19.2	18.4	17.3	16.0	15.0
3	16.0	15.1	15.0	15.0	15.0	15.3	16.6	17.2	17.0	17.0	16.5	15.8	15.0	13.0	14.0	13.0	14.0	13.6	13.1	12.8	12.5	12.2	12.1	11.0	10.0
4	11.6	11.0	11.0	11.0	11.0	12.3	13.6	15.2	16.1	17.2	19.0	20.0	21.1	22.9	22.9	23.0	23.1	24.4	24.5	19.5	16.9	15.5	14.3	13.0	12.0
5	12.1	12.0	12.0	12.0	12.0	12.5	13.5	13.5	15.0	16.0	16.7	17.0	16.4	16.0	16.0	15.5	15.5	16.0	16.0	15.0	14.6	13.8	13.0	12.0	11.0
6	11.9	11.2	11.0	10.6	11.0	11.1	14.3	14.5	15.9	17.5	18.2	17.0	19.9	18.7	18.9	19.0	18.2	17.4	16.5	14.2	12.8	12.2	11.3	9.0	8.0
7	9.1	8.0	7.6	7.3	9.7	11.0	13.6	14.9	15.1	18.2	18.8	21.0	22.9	23.9	24.2	24.5	24.9	24.7	24.0	21.0	18.7	16.3	16.1	14.0	13.0
8	14.0	13.3	12.9	12.5	14.0	15.9	18.2	21.0	23.0	24.0	24.5	26.0	28.0	29.0	26.0	24.8	24.2	22.9	21.9	20.9	19.5	18.1	17.2	16.0	15.0
9	15.5	15.2	15.0	14.5	15.3	17.0	19.9	21.4	21.9	22.4	23.7	24.2	25.2	25.9	26.3	26.6	25.9	24.8	22.6	21.0	19.6	18.5	18.1	18.0	17.0
10	18.1	16.1	15.6	14.8	15.5	17.7	17.4	16.7	19.1	21.0	21.3	24.4	26.1	27.3	28.1	29.3	30.0	25.6	22.5	21.4	19.8	19.3	19.0	18.0	17.0
11	17.7	17.7	17.4	17.0	16.5	18.3	19.0	20.8	21.5	23.4	18.9	19.5	20.1	19.2	20.0	15.5	16.7	15.9	17.4	16.4	16.0	15.0	14.4	14.0	13.0
12	13.9	12.6	12.0	11.5	11.2	10.7	10.8	11.4	11.0	11.7	14.0	16.0	17.5	17.0	16.8	18.0	17.9	17.5	16.0	15.1	11.9	10.5	9.9	9.0	8.0
13	8.7	8.0	7.4	7.3	7.3	8.6	11.3	14.0	15.8	16.1	17.9	18.0	18.4	17.8	18.5	19.4	18.0	18.0	15.9	15.1	17.3	16.0	15.6	15.0	14.0
14	13.3	12.5	11.8	10.8	11.9	14.3	16.5	18.0	19.4	20.1	22.2	22.8	23.4	24.1	24.3	24.5	23.8	23.2	22.0	20.0	18.6	16.8	15.4	14.0	13.0
15	13.2	13.0	12.2	11.8	12.5	14.5	16.9	20.0	22.4	23.5	24.6	25.8	28.7	27.9	27.6	26.9	27.8	26.0	24.7	23.5	21.6	20.0	19.0	18.0	17.0
16	17.9	17.0	16.5	15.7	16.2	18.6	20.6	22.3	24.1	25.2	26.1	26.9	28.0	28.6	28.5	28.5	28.1	27.7	26.5	24.0	23.2	22.5	21.9	20.0	19.0
17	19.1	18.3	17.0	16.1	17.3	18.9	20.6	22.0	24.2	25.0	26.0	27.2	28.5	29.6	29.8	29.8	29.5	29.0	27.8	25.1	23.6	21.9	20.3	19.0	18.0
18	18.2	17.3	16.9	16.0	17.5	19.3	21.8	24.4	26.0	27.5	29.0	30.0	31.5	32.0	33.0	33.5	33.6	33.7	31.7	28.5	26.3	25.0	22.9	21.0	20.0
19	20.8	20.0	19.0	18.8	19.0	21.3	23.6	25.8	28.0	29.5	31.4	31.5	32.7	33.3	33.9	31.3	33.1	31.9	31.3	27.5	26.8	25.3	25.6	22.0	21.0
20	22.5	21.5	20.2	17.5	18.6	18.9	20.2	22.9	23.5	25.0	26.0	26.6	26.6	27.1	25.9	25.1	24.9	24.0	23.3	22.3	21.9	20.9	19.8	18.0	17.0
21	17.9	17.0	15.5	14.6	15.0	16.7	17.8	18.7	20.7	22.2	22.9	24.0	24.7	25.5	26.4	26.9	26.7	26.4	25.9	22.5	21.4	20.4	19.0	17.0	16.0
22	15.8	14.7	13.7	12.8	13.1	15.0	17.5	19.0	21.2	22.9	25.1	26.7	28.1	28.7	29.6	30.1	30.1	29.9	28.9	25.4	23.6	22.8	22.3	21.0	20.0
23	21.0	19.5	19.0	18.5	20.5	22.6	20.9	18.5	20.0	20.5	22.9	22.4	25.7	26.3	24.7	23.7	21.0	18.2	16.2	15.5	14.9	15.0	14.4	14.0	13.0
24	13.6	13.6	13.6	13.6	13.0	12.3	13.0	14.1	16.2	18.0	17.6	15.0	15.1	15.9	15.5	15.2	15.0	15.0	14.1	12.9	12.6	11.4	11.4	10.0	9.0
25	10.0	10.0	11.0	10.5	10.9	11.0	11.1	12.0	13.8	15.0	14.0	13.8	16.8	17.7	16.9	16.3	16.5	14.7	14.2	14.4	13.9	14.0	13.5	12.0	11.0
26	12.2	12.0	11.6	11.9	12.2	13.7	14.4	15.0	16.4	16.3	18.5	18.9	20.0	21.3	21.8	21.0	19.4	18.0	16.9	16.2	16.1	14.3	12.5	10.0	9.0
27	10.0	8.8	8.4	10.9	9.5	11.3	15.0	19.8	21.5	21.8	21.5	22.5	22.9	21.5	22.4	23.0	24.3	23.0	21.4	21.0	20.0	18.3	17.7	16.0	15.0
28	16.0	15.0	14.1	13.7	14.5	16.5	17.6	19.8	20.5	22.6	23.7	23.3	24.8	20.6	25.0	24.7	23.9	20.0	18.6	18.3	17.6	17.0	16.3	15.0	14.0
29	14.7	13.0	12.4	11.1	13.0	15.0	16.3	18.7	20.7	21.8	23.1	24.8	25.5	26.0	26.9	26.7	26.0	25.0	23.0	21.0	20.2	20.0	19.8	19.0	18.0
30	19.3	19.5	18.4	17.7	17.0	17.1	16.0	15.5	15.5	15.4	15.5	16.5	13.8	13.7	13.5	14.0	15.1	15.5	15.2	14.1	13.6	13.2	13.0	12.0	11.0
31	13.0	12.9	12.5	12.4	12.9	12.0	11.8	11.9	11.0	10.0	9.9	9.9	10.4	13.4	11.0	12.5	14.0	14.8	12.2	14.0	12.4	9.0	7.3	5.0	4.0
Mittel	15.1	14.4	13.9	13.5	14.0	15.3	16.7	18.1	19.4	20.3	20.9	21.4	22.8	23.1	23.2	23.1	23.0	22.2	20.5	19.3	18.3	17.1	16.3	15.0	14.0

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1871.

Tag.	Stündliche Barometerstände.																								
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	
1	13.4	13.0	13.0	12.9	13.0	13.1	13.4	13.0	13.0	13.0	13.6	13.2	12.9	12.8	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.5	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4
2	12.4	12.3	12.1	12.0	11.9	11.8	11.8	11.5	11.1	10.5	10.1	9.9	9.2	9.1	9.0	8.9	8.7	8.5	8.4	8.5	8.9	9.0	9.0	8.8	8.8
3	8.9	8.7	8.7	8.7	8.6	8.7	8.8	8.9	9.1	9.4	9.5	9.6	9.5	10.3	10.6	11.5	11.5	11.8	12.0	12.2	13.4	13.9	14.4	14.5	14.5
4	14.5	14.4	14.4	14.6	14.7	14.8	15.1	15.3	15.5	15.6	15.5	15.5	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.3	15.8	15.9	15.9	15.9
5	15.9	15.9	15.8	15.7	15.8	15.8	15.8	16.0	16.1	16.2	16.1	16.3	16.4	16.5	16.7	16.9	16.9	17.0	17.1	17.5	18.2	18.7	19.4	19.9	19.9
6	20.0	20.2	20.2	20.3	20.5	20.7	21.1	21.1	21.1	21.1	21.0	20.9	20.8	20.7	20.6	20.5	20.5	20.4	20.3	20.2	20.1	20.1	20.0	20.0	20.0
7	19.9	19.7	19.5	19.4	19.2	19.1	19.0	18.6	18.3	18.0	17.7	17.1	16.7	16.5	16.4	16.1	16.0	16.0	16.0	16.1	16.2	16.1	16.1	16.0	16.0
8	16.0	15.8	15.7	15.6	15.5	15.5	15.4	15.2	15.0	15.0	14.9	14.8	14.4	13.8	13.9	13.9	14.0	14.0	14.0	14.2	14.5	14.6	14.6	14.6	14.6
9	14.7	14.7	14.7	14.7	14.8	14.8	14.9	14.8	14.7	14.7	14.6	14.5	14.4	14.2	14.2	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.3	14.6	14.5	14.6	14.6
10	14.5	14.3	14.0	14.0	14.1	14.2	14.2	14.0	13.9	13.6	13.2	12.9	12.6	12.2	11.7	11.0	10.7	10.0	9.9	9.7	9.7	9.4	9.1	9.0	9.0
11	9.0	8.9	8.7	8.7	8.6	8.4	8.2	8.0	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.2	7.1	7.4	7.4	7.6	7.9	8.0	8.5	8.7	9.0	9.8	9.8
12	10.0	10.5	10.9	11.8	12.2	13.2	14.4	14.8	15.1	15.4	15.5	15.7	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.3	15.4	15.6	15.8	15.8
13	15.8	15.9	15.9	15.9	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	15.8	15.6	15.5	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.6	15.6	15.8	16.0	16.0	16.0	16.0
14	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.9	15.9	15.8	15.7	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.4	15.4	15.5	15.6	15.7	15.8	15.8
15	15.8	15.8	15.9	15.7	15.7	15.7	15.8	15.8	15.9	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.9	16.1	16.5	17.0	17.1	17.2	17.2
16	17.3	17.5	17.6	17.6	17.6	17.6	17.7	17.8	17.9	17.8	17.8	17.8	17.7	17.4	17.1	16.8	16.4	16.0	15.9	15.7	15.5	15.8	16.0	16.0	16.0
17	16.3	16.5	16.8	16.9	17.0	17.2	17.4	17.3	17.2	17.0	16.9	16.8	16.6	16.5	16.4	16.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.0	16.0
18	16.0	16.0	15.9	15.8	15.7	15.7	15.8	15.5	15.4	15.2	15.0	14.9	14.6	14.4	14.2	14.0	13.9	13.7	13.7	13.7	13.8	13.8	13.9	13.9	13.9
19	13.7	13.7	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.0	12.8	12.6	12.4	12.1	11.8	11.5	11.3	11.0	10.7	10.4	10.1	10.0	10.1	10.2	10.3	10.3	10.3
20	10.2	10.0	9.7	10.0	9.8	9.8	9.9	10.0	10.0	10.1	10.3	10.3	10.3	10.3	10.5	10.8	11.0	11.2	11.6	11.8	12.1	12.2	12.0	12.0	12.0
21	11.9	11.8	11.7	11.5	11.4	11.3	11.1	11.9	12.2	12.8	13.0	13.2	13.3	13.2	13.0	12.7	12.5	12.2	12.0	11.8	11.7	11.8	11.8	11.9	11.9
22	11.8	11.6	11.5	11.3	11.3	11.4	11.5	11.3	11.0	10.8	10.4	10.2	9.8	9.6	9.4	9.2	9.1	9.0	9.0	9.2	9.4	9.8	9.9	9.9	9.9
23	10.0	10.0	10.0	10.0	10.1	10.4	10.6	10.8	11.1	11.0	11.0	10.8	10.1	10.1	10.1	10.2	10.1	10.1	10.3	10.9	11.3	11.6	11.5	11.8	11.8
24	11.6	11.4	11.1	11.0	11.0	11.0	11.1	11.1	11.1	11.1	11.0	11.1	11.1	11.0	10.9	10.6	10.4	10.0	10.0	9.9	9.7	9.7	9.7	9.5	9.5
25	9.3	8.8	8.2	7.9	7.6	7.2	6.9	6.8	6.7	6.5	5.9	5.6	5.4	4.6	4.8	5.0	5.1	5.3	5.8	6.2	6.5	7.0	7.3	7.7	7.7
26	7.9	8.0	8.0	8.3	8.4	8.5	8.9	9.0	8.6	8.5	8.5	8.5	8.1	8.0	8.0	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
27	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.3	7.9	7.9	8.0	8.0	8.7	9.3	9.9	10.0	10.2	11.3	11.6	11.7	12.1	12.3	12.7	13.0	13.1	13.3	13.3
28	13.3	13.2	13.2	13.2	13.4	14.0	14.2	14.5	14.7	14.9	15.0	15.0	14.9	15.7	15.9	15.9	15.9	15.9	16.0	16.5	17.0	17.2	17.4	17.5	17.5
29	17.4	17.2	17.1	17.0	17.0	16.9	16.8	16.5	16.1	15.9	15.4	15.0	14.3	13.9	13.6	11.9	11.4	11.0	10.9	10.7	10.3	10.2	10.0	10.2	10.2
30	10.4	10.8	11.3	11.9	12.2	12.8	13.2	13.3	13.5	14.0	14.0	14.0	14.0	13.9	13.9	13.8	13.7	13.8	13.8	13.9	13.9	14.0	14.0	14.0	14.0
31	14.1	14.1	14.1	14.4	14.6	15.0	15.1	15.3	15.3	15.3	15.3	15.5	15.5	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.2	16.5	16.9	17.1	17.1	17.1	17.1
Mittel	13.4	13.4	13.3	13.3	13.4	13.5	13.6	13.6	13.5	13.5	13.5	13.4	13.2	13.1	13.1	13.0	12.9	12.9	12.9	13.0	13.2	13.4	13.4	13.5	13.5

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrierenden

Juli 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	19.7	-0.9	25.0	14.2			2	1.0	5	11.4	4	2.6	3	0.8					10	29.3
2	21.6	0.8	28.3	16.0			8	11.0	1	0.1	15	28.2								
3	14.3	-0.4	17.2	11.4									5	9.9			7	4.4	12	43.5
4	16.1	-1.1	24.5	11.0			1	0.0			2	0.0	3	0.0			5	0.0	13	67.9
5	14.3	-0.5	17.0	12.0			2	2.2			3	0.0	9	2.0	1	0.0	4	8.9	5	1.1
6	14.6	-1.1	19.9	9.8			11	13.9			11	6.9					2	1.2		
7	17.0	-1.4	24.9	7.3	1	0.0	15	15.5	2	0.0	6	0.0								
8	20.3	-1.6	29.0	12.5							3	0.4	5	2.5			6	0.0	10	23.5
9	20.8	-0.8	26.6	14.5	1	1.3	13	28.5			1	6.4					8	0.4	1	3.3
10	21.0	-0.1	30.0	14.8							5	13.4	10	37.0	1	2.8			8	15.0
11	17.3	-0.6	23.4	14.4	1	1.0			1	0.0	4	22.8	5	3.2			4	31.5	9	85.8
12	13.5	0.1	18.0	9.2									9	75.3			15	32.2		
13	14.4	-1.3	19.4	7.3			12	2.6			10	0.4					2	0.5		
14	18.5	-1.0	24.5	10.8			18	40.5			6	5.8								
15	20.9	-0.8	28.7	11.8	9	6.3	3	0.0	1	4.0	1	3.8					1	3.6	9	22.8
16	23.1	-0.8	28.6	15.7			12	24.3			12	14.4								
17	23.6	-0.6	29.8	16.1			20	34.5			4	5.8								
18	25.7	-0.8	33.7	16.0	3	0.0	2	0.0			7	5.5					12	42.2		
19	26.8	-0.9	33.3	18.8							4	0.0	8	44.3			12	67.0		
20	22.7	-0.2	27.1	17.5									7	48.2			17	142.0		
21	21.1	-0.2	26.9	14.6			13	22.2			6	2.0					5	0.0		
22	22.4	-0.7	30.1	12.8			12	1.9							1	3.0	2	0.0	9	50.0
23	19.3	-0.6	26.3	14.3			1	2.0			1	0.0	1	0.0	1	2.0			20	34.9
24	14.1	0.5	18.0	10.0	1	2.0			1	1.0	7	13.0	4	16.3			11	12.6		
25	13.5	-0.4	17.7	10.0	2	1.7			1	0.4	1	1.0					16	168.3	4	5.1
26	15.9	-0.9	21.8	10.8													24	214.5		
27	18.0	-1.3	24.3	8.4							3	15.5	5	20.3			16	120.2		
28	19.1	-0.9	25.0	13.7							2	0.0	5	38.9			11	27.3	6	5.0
29	20.2	-0.5	26.9	11.1	1	0.3	10	9.4	3	6.3							8	0.0	2	0.0
30	15.4	0.9	19.5	12.1	5	4.7	2	0.0	2	0.8			2	0.0			8	4.7	5	0.0
31	11.5	0.0	14.3	5.9	2	0.0	2	4.8	1	0.0	3	0.0	4	18.5			12	63.2		
Mittel	18.64	-0.59			26	17.2	159	214.5	18	24.0	121	147.3	85	317.2	4	7.8	208	944.7	123	386.2

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: $\text{Diff.} = \text{Wahres Tagesmittel} - \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	712.8	-0.1	713.6	712.4																
2	710.1	0.1	712.4	708.4																
3	710.5	-0.1	714.5	708.6									5	0.4	2	0.0	5	0.9	12	0.0
4	715.1	-0.1	715.9	714.4									3	0.0			5	0.0	3	1.5
5	716.8	0.0	719.9	715.8			2	3.9			3	7.7	9	5.6	1	3.0	4	1.4	5	3.6
6	720.5	-0.2	721.1	720.0																
7	717.5	0.2	719.9	716.0																
8	714.9	0.1	716.0	713.9																
9	714.5	0.0	714.9	714.0																
10	712.2	0.0	714.5	709.0																
11	708.1	0.0	709.8	707.1	1	0.0			1	0.0	4	3.4	5	0.0					7	12.2
12	714.3	-0.7	715.8	710.0									6	0.2			7	0.6		
13	715.8	0.0	716.0	715.5																
14	715.7	0.0	716.0	715.3																
15	716.1	0.0	717.2	715.7																
16	717.0	0.0	717.9	715.5																
17	716.6	-0.1	717.4	716.1																
18	714.8	0.1	716.0	713.7																
19	710.9	0.2	713.7	710.0																
20	710.6	-0.2	712.2	709.7									5	1.6			4	11.7		
21	712.2	0.2	713.3	711.1																
22	710.3	0.1	711.8	709.0																
23	710.6	-0.1	711.8	710.0			1	0.0			1	0.1	1	0.1	1	0.0			20	50.4
24	710.7	0.1	711.6	709.5	1	1.7			1	2.5	7	7.6	4	0.0			3	0.6		
25	706.3	0.0	709.3	704.6	2	0.0			1	0.0	1	0.2					2	0.2	3	7.0
26	708.1	0.2	709.0	707.7																
27	709.9	-0.3	713.3	707.5																
28	715.2	-0.2	717.5	713.2							2	0.0	5	0.0			7	5.7	6	0.0
29	714.0	0.2	717.4	710.0																
30	713.3	-0.4	714.0	710.3	5	8.1											5	1.5	5	8.1
31	715.6	-0.2	717.1	714.1	2	0.0					2	0.0					4	2.5		
Mittel	713.29	-0.04			11	9.8	3	3.9	3	2.5	20	19.0	43	7.9	4	3.0	46	25.1	61	82.8

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel	Diff.	W.	
1	—	—	—	—	—	—	72	—	—	—	—	—	51	41	43	45	49	52	54	78	80	80	82	82	—	—	8	
2	83	85	86	87	86	87	87	86	82	73	68	64	60	60	61	62	64	66	69	73	80	100	100	100	78	2	10	
3	100	100	100	100	94	92	86	79	79	80	79	76	78	77	80	83	88	89	89	91	92	89	90	91	88	3	10	
4	91	92	91	93	94	94	89	87	80	67	62	55	49	48	46	46	50	53	58	67	86	83	82	94	73	-2	9	
5	94	99	96	94	93	92	88	91	91	89	88	87	88	87	88	89	90	89	87	86	83	84	85	86	89	3	9	
6	86	87	88	87	90	89	86	82	76	66	52	53	52	48	49	52	50	62	69	78	82	81	84	86	72	-1	9	
7	94	95	96	94	89	85	74	70	67	65	60	53	48	47	47	49	54	59	63	72	73	82	93	95	72	-7	9	
8	86	91	91	88	84	81	72	63	53	58	57	48	46	43	51	57	57	62	71	77	79	78	83	84	69	3	9	
9	88	84	83	90	86	83	78	70	69	67	62	59	58	55	53	52	52	56	66	75	84	82	78	71	71	-2	9	
10	64	69	73	79	88	84	86	89	87	76	76	75	59	56	54	52	49	53	59	82	88	83	87	86	73	-5	8	
11	88	87	93	94	92	87	83	83	68	61	63	72	73	82	85	88	92	94	90	88	79	79	73	74	82	4	9	
12	78	81	83	85	84	82	78	75	76	76	74	72	56	53	54	53	52	55	60	64	89	81	87	91	72	-2	9	
13	91	91	89	89	90	88	84	77	70	62	56	57	56	53	53	55	56	59	66	78	74	96	95	98	74	3	9	
14	97	92	96	90	87	80	72	67	69	62	55	52	50	47	46	47	48	52	55	64	80	75	76	77	68	1	9	
15	86	83	84	85	82	80	81	78	70	64	61	58	56	56	61	58	59	66	66	77	77	81	84	86	72	1	8	
16	86	88	89	87	84	76	73	68	63	56	55	49	49	47	49	52	54	65	75	76	72	79	83	93	69	4	9	
17	95	95	94	95	86	85	79	78	74	71	65	60	58	54	53	53	53	56	58	59	77	74	76	81	72	3	9	
18	82	84	85	85	81	77	74	66	64	58	53	46	44	45	42	43	45	56	60	64	72	72	74	69	64	-1	8	
19	68	69	71	74	68	66	63	59	56	52	48	43	39	41	48	44	46	47	51	53	54	57	57	57	56	-2	7	
20	56	65	87	80	74	75	73	58	54	50	49	45	44	44	43	46	46	48	49	52	54	58	63	68	58	1	8	
21	76	76	82	77	74	75	70	61	56	53	53	52	48	42	39	42	40	45	54	55	54	64	71	72	60	3	8	
22	78	83	83	82	79	80	76	73	70	70	67	66	53	47	48	48	49	54	52	48	58	57	61	67	65	3	6	
23	68	64	62	53	66	67	68	78	81	79	78	77	83	89	92	95	93	93	90	90	91	89	91	93	80	-1	4	
24	95	94	96	97	98	95	90	82	73	79	76	71	68	70	72	72	70	69	82	81	79	84	89	91	82	3	4	
25	92	97	100	100	100	100	90	84	80	86	66	74	63	62	68	69	72	73	74	80	83	87	91	96	83	4	10	
26	100	100	100	100	82	72	68	63	60	54	49	48	50	49	53	52	53	53	53	57	58	66	72	81	66	7	10	
27	88	93	100	100	80	79	79	72	66	58	51	47	44	43	43	45	51	53	72	66	69	78	80	83	68	4	10	
28	83	89	88	85	80	82	82	77	73	56	76	64	54	52	52	59	67	86	80	77	85	82	88	88	75	1	8	
29	89	96	100	100	100	97	87	78	71	65	62	57	53	55	62	73	87	86	85	87	84	86	85	78	80	5	1	
30	73	73	72	69	64	65	77	79	78	77	73	74	75	76	87	89	89	88	86	84	83	85	92	95	79	1	8	
31	95	97	98	100	100	84	90	86	82	81	80	78	70	78	70	64	58	67	71	72	80	78	79	80	81	1	10	
Mittl.	85.3	86.6	88.5	88.0	85.2	82.6	79.2	75.3	71.3	67.0	63.8	61.1	57.3	56.4	57.8	59.2	60.7	64.7	68.2	72.6	76.7	79.0	81.6	83.6	73.0	1.6	—	—

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

Juli.

871.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	12.7	23.4	11.8	20.1	17.5	24.5	6.0	26.5	15.0	25.5	10.4	22.8	4.1	16.8	3.0	19.5
2	13.8	26.4	12.9	23.4	17.6	32.0	15.0	32.0	17.6	29.0	12.3	23.7	10.0	17.0	10.2	18.9
3	12.6	17.7	7.8	17.0	13.0	23.0	12.1	19.5	12.5	23.0	13.1	23.0	7.7	15.8	6.8	18.7
4	10.7	22.5	7.5	18.4	11.8	24.9	11.0	27.0	12.1	23.6	9.4	16.1	4.5	16.1	5.0	18.7
5	11.8	15.5	8.0	12.0	14.5	18.0	10.0	18.5	12.0	17.8	7.2	15.5	5.9	13.1	3.9	17.4
6	9.0	20.6	6.8	16.3	13.4	24.5	10.2	25.0	12.6	21.8	5.2	12.4	4.8	13.0	4.9	10.7
7	8.9	24.5	9.4	19.0	12.0	27.0	5.8	30.0	9.1	22.8	4.5	21.6	2.2	18.8	-0.6	19.9
8	9.3	25.8	11.3	23.4	14.9	30.9	8.4	28.0	11.3	28.9	8.3	23.6	4.0	19.5	3.1	20.9
9	13.7	27.4	13.0	22.1	17.1	29.5	12.2	31.0	14.3	26.9	11.8	24.7	5.5	20.2	4.7	21.7
10	16.2	25.2	12.6	21.6	17.0	30.4	14.0	29.0	16.0	26.9	13.0	26.0	8.2	19.4	7.6	21.6
11	14.3	20.9	8.4	18.7	16.0	23.2	11.0	19.5	13.8	25.7	9.3	24.4	8.5	14.5	9.0	18.1
12	10.0	16.5	5.1	13.3	13.0	21.8	10.0	18.2	9.7	16.6	6.3	10.2	3.0	11.0	2.6	7.6
13	7.3	22.3	7.7	18.8	11.5	25.0	6.1	24.0	8.7	24.1	3.9	17.2	0.5	16.8	-0.7	13.9
14	10.2	25.5	11.5	20.0	14.5	29.8	10.0	28.0	15.4	23.6	10.7	20.8	5.0	18.8	7.0	19.0
15	10.7	28.0	16.4	22.3	16.4	29.8	10.0	27.5	13.2	27.5	8.8	22.5	4.5	19.8	2.7	20.0
16	13.8	28.6	14.8	24.5	17.5	32.0	13.6	28.5	17.8	29.8	10.8	22.9	8.0	20.8	5.3	21.0
17	14.9	30.0	15.6	24.1	18.0	32.5	14.0	33.0	16.7	28.1	12.9	26.4	7.5	22.7	6.4	25.0
18	13.5	31.7	16.8	27.4	18.5	35.0	13.0	34.0	17.0	33.0	14.3	28.1	7.0	21.4	6.3	25.8
19	16.6	30.8	19.5	27.6	19.2	34.5	15.5	32.0	21.7	32.7	16.2	29.0	8.0	25.5	6.7	25.6
20	16.1	29.0	12.0	22.9	16.3	29.5	15.0	25.0	17.0	29.0	13.0	24.0	9.0	21.7	8.9	20.7
21	13.2	26.4	10.1	18.2	16.0	29.5	11.8	24.0	15.2	24.1	11.5	19.8	7.7	20.0	10.2	20.0
22	10.6	28.9	12.9	23.8	16.3	32.0	9.0	31.0	11.7	30.4	10.2	26.8	6.0	18.8	4.3	21.9
23	15.4	22.6	10.0	18.6	19.0	28.4	14.0	24.5	14.2	24.1	14.4	22.4	9.0	18.0	8.1	22.4
24	12.0	17.4	7.6	11.7	15.2	20.9	11.2	18.0	13.2	15.0	9.2	14.3	10.0	12.6	8.8	13.1
25	10.1	14.9	6.5	11.4	12.8	17.7	6.7	17.5	11.2	16.8	7.8	14.3	6.0	14.0	6.3	15.1
26	11.8	19.9	6.6	14.6	12.4	22.9	9.5	19.5	11.6	18.3	6.2	17.8	3.0	16.0	2.6	17.5
27	14.8	24.1	12.2	18.0	13.0	25.1	8.5	25.0	13.0	25.0	9.0	21.6	7.4	18.2	6.2	18.5
28	13.3	23.6	12.9	19.6	16.3	24.7	13.0	25.0	15.0	26.0	11.2	18.0	6.8	17.0	5.6	19.2
29	9.7	26.5	9.9	21.7	15.5	30.0	12.0	29.0	15.8	27.9	9.9	25.1	8.0	19.3	7.5	21.2
30	16.4	20.1	9.3	17.5	15.5	22.0	12.0	18.0	12.3	20.4	9.3	18.6	8.5	13.7	8.8	12.3
31	9.6	21.0	7.3	14.3	14.0	22.0	11.0	18.0	11.0	15.8	6.5	12.3	4.2	10.0	6.2	10.9
Mittel	12.34	23.80	10.76	19.43	15.55	26.87	11.02	25.35	13.80	24.32	9.91	20.82	6.25	17.43	5.72	18.60

Monats-Uebersicht: Juli 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pa					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	6.91	10.11	6.85	-1.8	12	17.5	19	568.87	569.11	569.31	560.8	25	574.0	17	—	—	—	—	—	5.5	77.6	40
Julier	2244	7.77	12.23	7.39	0.0	12	19.8	19	584.26	584.69	584.78	575.4	25	588.0	6	—	—	—	—	—	4.3	254.3	39
St. Gotthard	2093	7.87	11.19	7.70	0.4	12	19.8	19	595.39	595.51	595.83	586.1	25	600.4	16	—	—	—	—	—	5.9	90.5	40
Bernhardin	2070	9.65	12.11	9.15	1.8	12	20.9	19	597.91	598.11	597.66	588.5	25	602.5	6	—	—	—	—	—	5.6	277.0	39
Simplon (Hosp.)	2008	10.88	13.28	10.14	2.6	13	21.2	19	601.98	602.03	602.13	593.6	25	606.5	16	—	—	—	—	—	3.5	37.6	46
Grimsel	1874	8.34	13.63	8.59	1.4	12	21.5	19	611.10	611.21	611.29	603.6	25	616.6	16	82.2	68.2	83.8	40	19	5.5	140.1	40
Sils (Maria)	1810	9.98	16.59	10.18	4.6	12	24.8	19	616.53	616.41	616.75	607.2	25	621.6	6	76.4	56.1	79.8	30	7	4.8	123.6	39
Rigi-Kulm	1784	10.56	12.51	9.74	1.6	31	20.8	19	618.50	618.74	619.07	609.0	25	621.0	6	—	—	—	—	—	6.3	187.0	38
Bevers	1715	9.28	17.55	11.07	1.3	13	25.8	18	624.15	623.58	624.28	614.0	25	629.3	6	82.5	52.5	79.8	30	19	4.6	116.4	39
Davos	1650	10.66	17.40	9.47	3.0	6	25.9	19	629.00	628.68	629.45	621.1	25	634.3	6	80.5	57.9	85.5	36	19	5.2	189.4	39
Grächen	1632	12.46	17.56	12.74	5.2	3	27.0	18	629.99	629.70	630.39	621.6	25	635.4	6	—	—	—	—	—	5.5	61.2	40
Splügen (Dorf)	1471	11.98	18.26	11.31	5.1	12	27.3	19	641.42	641.03	641.73	631.6	25	647.2	6	—	—	—	—	—	5.0	258.8	39
Platta (Medels)	1379	11.56	18.94	12.13	5.7	12	27.5	18	649.58	648.97	649.92	640.1	25	655.7	6	81.6	53.5	80.6	24	23	4.4	202.5	39
Reckigen	1339	12.28	18.68	9.85	2.4	12	27.0	18	652.69	652.06	652.97	642.9	25	657.9	6	—	—	—	—	—	4.9	27.7	40
Monte Generoso	1224	16.86	19.85	15.92	8.7	3	25.0	19	661.86	661.88	661.80	652.2	25	666.4	6	64.9	62.7	68.7	32	14	?	95.2	39
Churwalden	1213	14.11	18.80	12.85	6.6	12	26.2	19	662.23	661.83	662.53	653.7	25	668.6	6	70.6	60.8	76.4	35	7	4.4	183.6	—
Closters	1207	13.56	19.16	12.86	6.2	6	27.4	19	662.16	661.64	662.49	652.5	25	668.9	6	?	?	?	?	?	4.8	159.4	39
Airolo	1172	15.33	19.97	16.38	10.2	3	29.2	19	665.29	664.91	665.26	655.3	25	670.3	6	73.0	61.5	71.3	37	17	5.5	?	39
Chaumont	1152	13.50	17.10	13.68	5.7	12	26.0	19	667.01	667.01	667.20	658.5	25	672.5	6	82.5	72.2	78.7	49	22	5.4	87.5	39
Beatenberg	1150	14.20	19.00	13.98	5.7	12	27.6	19	666.11	665.94	666.41	657.7	25	672.8	6	80.6	74.6	77.4	44	19	4.5	152.5	40
Ste. Croix	1095	14.45	18.94	14.21	6.7	12	27.7	18	671.26	671.25	641.48	663.2	25	677.7	6	76.3	62.5	77.3	38	19	4.7	80.5	39
Engelberg	1024	12.70	18.77	14.43	6.7	7	28.2	19	677.00	676.76	677.10	668.3	25	684.7	6	82.3	65.4	80.6	37	2	4.8	161.5	38
Trogen	924	16.49	18.82	14.52	8.0	12	27.5	19	684.33	684.21	684.57	675.9	25	691.2	6	75.0	71.9	81.6	39	2	5.0	169.9	38
Einsiedeln	910	14.37	19.21	14.49	8.4	12	27.5	19	685.92	685.81	686.38	677.2	25	693.2	6	82.0	64.3	82.9	44	17	4.9	117.3	38
Uetliberg	874	13.81	20.04	14.21	8.1	30	27.7	19	688.99	688.62	688.67	679.7	25	696.0	6	?	?	?	?	?	5.0	66.1	38
Seelisberg	840	16.84	19.92	16.93	9.1	12	29.2	19	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.8	118.8	38
Vuadens	825	15.27	20.77	15.16	8.3	31	28.0	19	693.78	693.27	693.15	686.1	25	701.1	6	82.5	71.1	85.6	47	8	6.1	110.1	39
Affoltern	795	15.45	20.18	15.52	9.2	31	28.4	19	693.88	693.65	693.83	685.4	25	701.1	6	82.7	67.8	85.0	51	7	4.8	180.8	40
Thusis	711	16.85	23.68	17.12	10.8	12	31.4	19	700.97	698.34	700.87	691.0	25	708.2	6	74.7	52.7	75.7	29	3	4.2	192.6	39
Castasegna	700	18.22	25.58	18.02	13.7	31	28.3	19	702.87	701.88	702.33	691.7	25	709.0	6	72.2	59.4	74.3	36	7	4.4	161.5	39
Schöneegg	690	16.44	20.25	16.03	8.8	12	30.0	19	703.82	702.69	703.07	695.2	25	710.6	6	?	?	?	?	?	5.7	137.9	38
St. Gallen	679	16.81	21.08	15.89	9.9	12	29.1	19	705.58	705.38	705.70	696.7	25	713.3	6	76.3	59.6	79.8	39	7	5.0	142.0	38
Lohn	645	15.79	20.87	16.86	9.5	12	29.9	19	708.22	707.99	708.20	698.9	25	715.6	6	79.4	60.7	72.4	34	19	4.5	116.3	38
Frutigen	640	15.61	21.69	15.36	9.8	12	29.4	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	137.5	40
Chur	603	16.56	23.28	17.88	12.1	6	31.8	19	714.96	713.84	714.53	705.5	25	722.3	6	68.3	52.1	68.6	27	3	5.0	151.9	38
Reichenau	597	15.53	22.83	15.21	9.5	12	30.4	19	711.84	701.30	711.81	701.6	25	719.0	6	—	—	—	—	—	5.4	184.7	38
Luzern (Sonnenberg)	590	17.39	21.90	17.41	11.2	31	31.2	19	711.48	711.17	711.43	703.9	25	718.3	6	77.7	67.4	78.8	45	19	5.4	186.5	38
Bern	574	16.70	22.03	18.25	10.8	12	31.2	19	713.55	713.21	713.20	705.4	25	721.1	6	79.2	57.3	76.7	39	19	5.9	118.8	40
Interlaken	571	16.96	21.75	17.16	11.4	12	28.8	18	714.27	713.72	714.28	705.9	25	721.1	6	?	?	?	?	?	5.0	318.9	40
Burgdorf	550	16.53	21.93	16.82	11.7	12	30.0	19	715.52	715.04	715.10	707.3	25	722.8	6	?	?	?	?	?	4.8	245.3	40
Schwyz	547	16.99	21.48	17.28	10.9	6	30.8	19	714.93	714.48	714.96	706.1	25	722.7	6	76.9	64.5	77.6	42	2	5.5	124.0	38
Marschlins	545	15.03	22.68	16.55	9.4	7	29.5	19	716.66	715.51	716.36	707.0	25	723.8	6	84.8	59.4	82.2	43	22	4.5	150.0	38

Monats-Uebersicht: Juli 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.			
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.							
o	544	17.21	24.51	19.22	12.9	31.5	22	716.54	715.41	716.32	709.4	25	723.0	6	70.5	49.2	63.0	27	22	3.8	34.5	400
atz	541	18.10	22.92	17.67	11.6	30.8	22	717.17	715.97	717.09	707.5	25	724.8	6	80.1	68.3	82.1	42	2	3.8	212.9	390
see	505	16.24	22.24	15.40	10.5	30.7	19	718.47	717.87	718.39	709.6	25	726.2	6	82.2	59.8	92.1	40	18	5.0	153.1	387
gans	501	15.36	23.08	17.57	10.0	32.0	19	720.48	719.58	719.96	710.6	25	727.7	6	?	?	?	?	?	4.5	181.0	390
tigny (Bourg)	498	17.44	25.02	19.19	12.3	33.4	19	721.22	719.76	720.62	714.2	25	728.0	6	76.4	52.6	68.9	36	13	3.8	53.4	399
châtel	488	16.35	22.28	18.72	11.1	30.8	19	720.71	720.38	720.37	712.9	25	723.3	6	80.2	61.0	67.8	47	19	5.1	75.7	397
i	483	16.53	21.88	17.82	11.1	30.8	19	721.48	720.96	721.28	712.5	25	729.1	6	80.4	61.8	77.2	44	27	5.1	124.6	386
ich	480	17.64	22.07	18.25	11.6	30.8	19	721.71	721.34	721.60	713.0	25	729.2	6	77.9	61.5	79.0	41	19	4.8	114.3	386
stätten	478	16.58	22.66	17.33	11.0	31.8	19	721.64	721.06	721.46	712.7	25	729.4	6	82.6	64.6	79.5	49	19	5.7	155.4	385
thurn (Rosegg)	474	16.55	22.18	16.87	11.0	30.0	19	721.25	721.05	721.54	713.3	25	729.9	6	?	?	?	?	?	5.2	?	397
ten	468	17.35	21.46	18.33	12.1	30.1	19	722.48	721.96	722.06	714.4	25	729.9	6	82.6	65.1	76.1	44	21	4.4	101.4	405
sau	460	18.05	21.27	19.19	12.7	31	27.0	723.33	723.82	724.20	717.4	25	732.5	6	?	?	?	?	?	3.6	?	388
schach	455	17.61	21.18	18.45	12.4	28.0	19	723.31	722.95	722.80	714.3	25	731.2	6	78.0	63.3	72.5	45	13	6.4	151.5	384
dorf	454	16.77	23.02	18.04	10.5	31.7	19	723.97	723.17	723.84	715.1	25	732.7	6	83.0	61.0	80.0	35	2	5.1	144.5	402
terthur	441	16.90	22.60	16.95	11.0	31.6	19	724.46	724.04	724.52	715.4	25	732.3	6	83.5	63.9	86.6	46	1	4.9	79.9	383
:	437	15.34	24.94	17.23	11.8	32.8	19	724.98	724.41	724.27	707.2	22	733.1	6	88.4	66.4	89.3	54	18	?	62.8	398
rentruy	430	16.71	23.63	15.83	11.0	31.6	18	722.79	722.43	722.75	712.7	25	730.7	6	80.1	59.8	86.6	42	19	6.9	75.2	404
uzlingen	428	19.86	22.55	18.07	12.3	31.4	19	725.41	725.03	725.37	716.5	25	733.3	6	68.5	59.4	76.8	44	7	5.3	126.1	384
uenfeld	422	17.25	21.99	17.42	12.0	29.9	19	725.57	725.22	725.40	717.3	25	733.7	6	75.9	59.2	77.1	41	7	4.7	92.6	384
ëve	408	17.49	22.54	19.24	9.0	34.6	19	727.94	727.43	727.38	721.0	25	735.1	6	71.4	54.1	74.6	34	19	4.1	105.5	399
en	393	17.93	22.70	17.39	11.8	31.8	19	727.70	727.10	727.10	719.2	25	735.3	6	?	?	?	?	?	4.8	119.1	382
affhausen	389	16.55	22.95	17.26	12.1	30.9	19	728.98	728.41	728.78	719.7	25	736.2	6	?	?	?	?	?	?	108.9	383
au	386	16.17	23.02	16.61	11.5	32.1	19	728.75	728.24	728.56	719.7	25	736.2	6	?	?	?	?	?	3.6	103.5	382
el	278	17.23	22.63	18.36	12.4	31.3	19	738.58	738.04	738.26	728.9	25	746.3	6	78.8	58.1	79.2	35	19	4.7	141.4	382
rano	275	20.95	26.80	20.55	15.3	32.5	19	737.52	736.74	737.01	726.5	25	743.6	7	68.7	49.5	68.4	27	21	3.8	97.3	396
Vittore	268	19.67	25.79	20.16	15.0	31.2	19	738.29	737.11	737.96	726.6	25	745.2	6	76.8	55.0	77.4	26	21	2.9	228.5	395
linzona	229	21.88	25.61	22.85	18.0	31.5	22	741.87	741.09	741.63	731.1	25	748.5	6	?	?	?	?	?	?	?	396

Vergleichung der mittlern Juliwerthe mit Juli 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
Bernard	27 (1841-67)	6.16	1.26	27 (1841-67)	568.48	0.55	27 (1841-67)	9	75.1	0	2.5	22 (1846-67)	5.5	-0.1
Libberg	22 (1846-67)	16.64	-0.62	22 (1846-67)	688.66	0.10	*20 (1848-67)	—	67.8	—	1.6	—	—	—
Rich	24 (1830-67)	18.79	0.53	24 (1830-67)	721.29	0.26	28 (1830-67)	—	118.6	—	-4.3	—	—	—
Inf	40 (1826-65)	18.61	0.72	32 (1836-67)	727.76	-0.30	42 (1826-67)	9	67.5	1	38.0	21 (1847-67)	4.4	-0.3
Sel	40 (1827-66)	19.91	-0.50	40 (1827-66)	733.64	-0.35	40 (1827-66)	13	—	-2	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen Juni—Juli 1871.

Lilium candidum: Sursee VI 11; Sion VII 1; Marschlins VII 4; Chur VII 10. — **Sambucus nigra:** Marschlins VI 8. — **cereale** (Winterroggen): Schwarzenburg VI 12; Basel VI 14. — **Solanum tuberosum:** Marschlins VII 9. — **Syringa vulgaris:** Beate VI 1. — **Triticum Spelta:** Basel VI 10; Murten VI 16; Sursee VI 17; Kreuzlingen VI 25; Lohn VI 26. — **T. vulgare:** Murten Marschlins VI 22; Lohn VI 29. — **Vitis vinifera:** Basel VI 17; Marschlins VI 22; Kreuzlingen VI 25; Winterthur VI 29; Murten Altstätten VII 1; Sursee VII 5.

Heuernte: Olten VI 12; St. Gallen VI 12; Sursee VI 13; Trogen VI 14; Ragatz VI 16; Marschlins VII 1; Grächen VII 6; R VII 10; Chur VI 14; Splügen VII 17; Sils VII 27. — **Roggenernte:** Brusio VII 17; Sursee VII 20; Lohn VII 21; Basel VII 22. — **Gerstenernte:** Kreuzlingen VII 3; Basel VII 16; Murten VII 21. — **Kornernte:** Basel VII 29.

Reife Erdbeeren: Beatenberg VI 1. — **Reife Brombeeren:** Altstätten VI 22; Sursee VII 28. — **Reife Aepfel:** Basel VII 30; VII 31. — **Alpladung:** Marschlins VI 24; Splügen VII 4.

Beatenberg: Während meines 14tägigen Aufenthaltes zu Beatenberg vom 4. bis 17. Juli fand ich u. a. folgende Pflanzen in die ich auf den Wunsch des Herrn Pfarrers Krähenbühl hier verzeichne: *Anemone alpina*, *A. pulsatilla*, beide auf Burgfeldstand, *Ran. alpestris*, *Drayac octopet.*, *Trollius europ.*; auf Wiesen *Aquilegia atrata*, *Arabis hirsuta*, *Cochlearia saxatilis*, *Helianthemum oelandicum* feldstand, *Viola Riviniana* ebendasselbst, *Polygala alpestris*, *Chamaebuxus*, *Moehringia mustosa*, *Hypericum humifusum*, *montanum*, *Hip. comosa*, *Geum montanum*, *Scleranthus ann.* häufig, *Astrantia minor* am Burgfeldweg, *Myrrhis od.*, *Valeriana tripteris*, *Homogyne*, *Aster alp.* (nur einige Nachzügler), *Gnaphalium Leontopod.* Burgfeldstand, *Arnica mont.* Waldegg, *Carduus defloratus*, *Centaurea m. Prenanthes purp.* (in Knospen), *Crepis aurea*, *Phyteuma Michellii*, *Campanula pusilla* (tritt eben in Blüthe), *C. barbata* (fast ausg.), *Vaccin. vit. Idaea*, *Arctostaphylos*, *Erica carnea* (häufig aber fast ausgeblüht), *Azalea procumbens* häufig auf den Moorweiden des horns, *Pyrola media* am Burgfeldweg, *P. uniflora* am Sundbach, *Gentiana acaulis*, *asclepiadea*, *bavarica*, *verna* noch zahlreich vorhanden Burgfeldstand, *Digitalis lutea*, *Linaria alp.*, *Erinus alp.*, *Veronica urticifol.* und *fruticulosa*, *Pedicularis verticillata*, *Bartsia alp.*, *Cal. alp.*, *Prunella grandiflora*, *Teucrium Scorod.* (in Knospen), *Pinguicula vulg.* und *alp.* häufig, *Androsace helvet.* und *Chamaejasme*, *farinosa* (auf der Höhe noch in voller Blüthe. reichlich), *Pr. Auricula* spärlich, in Felsen unmittelbar neben dem Schnee noch ein volles Exemplar, ferner *Pr. pedemontana* K., dergleichen 1 weissblüthige, welche abfiel, *Sedum alp.* häufig neben dem Schnee, *C. europ.*, *Globularia vulg.* und *nudicaulis*, *Plantago alp.* fast abgeblüht, *Rumex alp.*, *Polygon. bistorta* sehr häufig, *Thesium alp.*, *Orehis*, *Platanthera chlorantha*, *Nigritella suaveolens*, *Ophrys muscifera*, *Herminium Monorchis*, *Cephalanthera rubra*, *Epipactis rubiginosa*, *cal.*, *Eriophoron vaginatum* und *alp.*, *Avena versicolor*, *Juniperus nana*, *Helianthemum oelandicum*, *Aretia Vitaliana* L. zahlreich: Niederhorn und Burgfeldstand.

W. Meurer,
Gymnasial-Oberlehrer u. pastor extr. zu Rinteln a. d.

Errata.

Auf Pag. 321 und 327 Juni 1871 wurden in der Reihenfolge der Stationen: **Schwarzenburg** und **Airolo** verwechselt, während Ziffern nichts zu ändern ist.

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Juni

1871

Juli.

Mittel

737.98

592.09

735.59

11.68

16.40

18.07

4.16

3.76

5.94

12.34

19.73

73.7

80.0

Basel.

St.Gothard.

Lugano.

Chamont.

Seuchâtel.

Martigny.

St.Bernard.

Revers.

Julier.

M^{re} Generoso.

Lugano.

Schwyz.

Chamont.

1° - 2.

1° - 1

1° - 1

5° - 1

Schweizerische
Meteorologische Beobachtungen.

A u g u s t 1871.

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
*St. Bernhard	2478	569.7 ^m	-1.6	-1.5	-1.5	-1.4	-1.3	-1.0	-4.1	-2.8	-5.1	-5.2	-3.8	-3.4	-3.9	-2.8	-0.9	-0.1	0.7	1.0	0.6	0.4
Julier	2244	585.40	-2.1	-1.8	-1.0	-1.3	-1.2	-1.1	-1.9	-2.1	-3.5	-5.5	-5.2	-3.0	-3.8	-2.9	-0.6	0.7	0.7	1.7	1.0	0.0
St. Gotthard	2093	596.60	-1.8	-1.6	-1.3	-1.5	-1.0	-1.1	-2.6	-2.8	-5.4	-5.6	-5.0	-4.0	-4.6	-3.1	-0.8	0.1	0.6	1.4	0.7	0.4
*Bernhardin	2070	599.07	-1.3	-1.6	-1.3	-1.3	-0.9	-1.0	-2.1	-2.4	-3.1	-6.2	-5.0	-4.0	-4.6	-3.4	-1.4	0.3	0.8	1.3	0.8	0.5
Simplon (Hosp.)	2008	602.85	-1.1	-1.4	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.4	-1.5	-3.0	-5.1	-4.4	-3.6	-4.1	-2.8	-0.6	0.4	0.8	1.5	0.8	0.3
Grimsel	1874	613.57	-1.0	-1.0	-0.9	-0.9	-1.1	-1.2	-1.9	-2.6	-4.4	-4.9	-3.6	-2.0	-2.0	-2.0	-1.8	1.2	1.6	1.8	1.1	0.5
Sils (Maria)	1810	617.62	-0.7	-1.5	-0.9	-1.0	-1.1	-0.8	-1.6	-2.1	-3.5	-5.6	-5.5	-4.0	-4.7	-3.1	-0.7	1.4	0.5	1.1	1.5	0.3
Rigi-Kulm	1784	619.98	-0.8	-0.8	-0.9	-2.1	-1.5	-2.1	-4.4	-4.1	-4.8	-5.4	-5.2	-3.5	-2.8	-1.4	1.2	1.5	2.1	2.3	0.4	0.6
Bevers	1715	625.15	-0.3	-1.8	-0.9	-0.9	-2.0	-1.0	-1.6	-2.5	-2.8	-5.5	-5.3	-3.7	-4.4	-2.6	-0.2	1.2	0.6	2.2	1.9	-0.5
Grächen	1632	631.07	-0.3	-1.6	-1.0	-1.4	-1.7	-1.5	-3.2	-3.1	-4.0	-4.8	-4.3	-3.5	-4.2	-1.8	0.1	1.5	1.1	2.3	0.7	-1.7
Splügen (Dorf)	1471	642.46	0.2	1.3	-0.4	-1.0	-1.1	-1.1	-1.9	-2.2	-3.6	-4.7	-4.6	-3.2	-3.4	-2.3	0.7	2.1	1.8	2.6	1.5	-0.3
Platta (Medels)	1379	650.60	0.3	-1.4	-0.7	-1.9	-1.2	-0.9	-2.7	-3.2	-3.9	-4.5	-4.4	-3.1	-4.7	-1.4	1.4	2.2	1.7	2.9	1.4	-0.6
Reckigen	1339	653.68	2.4	-1.5	-1.0	-0.5	-1.2	-1.2	-2.6	-3.1	-2.4	-4.6	-4.1	-3.0	-2.8	-1.4	0.9	2.2	1.2	3.1	0.3	-0.7
Monte Generoso	1224	663.88	-1.0	-0.6	-0.7	-0.1	-0.2	-0.6	-1.6	-1.7	-3.9	-6.3	-5.8	-4.6	-5.3	-4.4	-2.3	0.0	0.8	0.8	1.7	0.8
Closters	1207	663.26	0.6	-0.7	-0.5	-1.4	-2.6	-1.7	-2.8	-3.9	-4.0	-3.9	-4.8	-3.1	-2.4	-0.7	2.2	3.2	2.6	3.2	2.0	0.0
Airolo	1172	666.65	-0.4	-1.6	-0.7	0.0	-0.8	-0.7	-1.8	-2.2	-2.5	-5.4	-4.7	-4.1	-2.8	-1.7	0.1	1.3	0.9	2.1	1.3	0.2
Chaumont	1152	668.44	0.4	-0.1	-1.0	-2.2	-2.0	-2.6	-4.4	-4.4	-5.0	-4.2	-3.4	-3.4	-1.8	0.4	2.7	2.8	3.1	2.9	1.0	0.6
Beatenberg	1150	667.60	0.3	-0.5	-1.0	-2.6	-2.2	-2.8	-4.6	-3.9	-5.0	-4.4	-3.6	-2.3	-1.2	0.3	3.0	2.6	2.3	2.8	1.0	0.3
Ste. Croix	1095	672.54	0.5	-0.4	-1.1	-1.8	-2.0	-2.6	-3.5	-4.4	-4.6	-3.9	-3.2	-3.0	-1.6	0.9	2.8	2.9	3.0	2.8	0.8	0.7
*Engelberg	1024	678.44	0.8	-0.2	-0.6	-1.9	-1.3	-2.3	-4.9	-4.8	-4.9	-4.4	-3.8	-3.7	-1.6	0.2	2.7	3.0	2.9	3.0	1.6	0.6
Trogen	924	685.85	1.3	0.4	-0.2	-1.5	-1.6	-2.3	-4.6	-4.7	-4.6	-4.3	-4.1	-3.7	-2.3	-0.4	1.7	3.5	3.5	3.8	2.1	0.9
Einsiedeln	910	687.26	1.0	0.3	-0.9	-2.1	-2.0	-2.2	-4.7	-4.9	-4.6	-4.3	-3.7	-3.3	-1.4	-0.9	3.3	3.5	3.6	3.5	1.6	0.7
Affoltern	795	695.24	1.0	0.0	-0.9	-1.8	-2.0	-3.0	-4.7	-4.8	-5.1	-3.8	-3.2	-3.3	-1.2	0.8	3.5	4.3	3.6	3.4	1.7	0.7
Thuisis	711	702.05	1.9	-0.9	-0.4	-0.8	-2.7	-2.1	-2.9	-3.8	-3.6	-3.4	-4.1	-2.7	-2.5	-0.5	3.0	4.4	2.3	3.9	3.3	0.9
Castasegna	700	703.94	-0.1	-1.2	-0.5	0.2	-0.3	-0.4	-1.3	-1.5	-2.6	-5.1	-2.5	-4.3	-3.2	-2.5	-0.3	1.8	0.1	1.6	2.0	0.6
St. Gallen	679	707.09	1.5	0.5	-0.3	-1.7	-2.2	-2.7	-4.7	-5.5	-5.0	-4.1	-3.7	-3.6	-1.8	0.8	3.0	4.1	3.9	4.0	2.6	1.0
Lohn	645	709.78	1.6	0.7	-0.2	-1.8	-2.6	-2.7	-4.7	-5.0	-5.3	-4.4	-3.9	-3.9	-1.9	0.3	3.7	4.4	3.9	4.3	3.0	1.4
Chur	603	716.20	1.9	-0.2	-0.5	-1.0	-2.9	-3.2	-3.4	-4.3	-3.9	-2.8	-3.5	-3.0	-1.5	0.5	1.3	5.0	3.2	3.2	3.0	0.0
Luzern (Sonnenberg)	590	712.85	1.7	0.3	-0.6	-1.5	-2.0	-2.8	-4.8	-5.1	-5.1	-3.8	-3.2	-3.3	-0.5	1.4	4.1	4.3	3.7	3.6	2.2	0.9
Bern	574	715.00	1.6	0.3	-0.5	-1.4	-2.0	-3.2	-4.8	-4.7	-5.2	-3.4	-3.2	-3.5	0.0	1.5	4.0	4.2	3.5	3.3	2.2	0.5
Schwyz	547	716.35	1.6	0.0	-0.7	-1.7	-2.0	-3.4	-5.1	-5.2	-5.3	-3.5	-3.5	-3.3	-1.1	1.3	4.2	4.4	3.6	3.5	2.0	0.8
Marschlins	545	717.77	2.0	-0.3	-0.4	-1.1	-2.7	-2.4	-3.5	-4.7	-4.5	-3.1	-3.4	-3.1	-1.3	0.6	3.7	4.5	3.3	3.8	3.0	0.2
Sion	544	717.40	1.8	-0.9	-0.9	-1.7	-2.4	-2.2	-3.5	-3.2	-3.8	-3.1	-3.4	-2.3	-1.7	0.3	3.6	4.3	2.3	2.8	2.3	-0.4
Ragatz	541	718.30	1.9	-0.2	-0.2	-1.3	-2.6	-2.4	-3.3	-5.1	-4.6	-3.4	-3.6	-2.6	-1.6	0.8	4.4	4.3	3.4	3.8	2.4	0.0
Sursee	505	719.81	1.7	0.3	-0.5	-1.4	-2.3	-3.2	-4.9	-5.3	-5.3	-3.6	-3.2	-3.4	-0.7	1.2	4.2	4.8	4.0	3.8	2.4	0.9
Sargans	501	721.30	1.6	0.5	-0.6	-1.5	-2.7	-3.3	-4.4	-5.7	-5.3	-2.5	-3.2	-3.3	-1.5	1.3	2.1	3.7	3.4	3.6	3.2	1.5
Martigny (Bourg)	498	721.83	2.1	-1.1	-1.4	-0.6	-2.1	-2.4	-3.8	-3.7	-3.7	-2.8	-2.8	-2.9	0.0	1.8	3.9	4.9	2.6	2.8	2.2	0.1
Neuchâtel	488	721.96	1.7	0.3	-0.9	-1.3	-2.0	-3.3	-4.6	-4.8	-4.8	-3.4	-2.9	-3.2	-0.4	1.4	4.4	4.7	4.1	3.8	2.4	0.8
Muri	483	722.91	1.3	0.4	-0.6	-1.2	-2.2	-3.4	-4.9	-5.4	-5.1	-3.7	-3.5	-3.6	-0.7	1.3	3.9	4.8	4.0	3.9	2.6	0.9
Zürich	480	723.07	1.3	0.5	-0.2	-1.4	-2.0	-3.1	-4.9	-5.1	-5.2	-3.7	-3.6	-3.4	-0.9	1.5	4.7	4.7	3.9	4.1	2.5	1.0

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Stätten	478	723.04	1.9	0.7	-0.1	-1.1	-1.9	-2.6	-4.7	-5.7	-4.9	-3.5	-3.5	-3.3	-1.8	0.7	3.8	4.6	4.0	4.0	3.1	0.8	0.3
Arten	468	723.61	1.9	0.9	-0.6	-1.2	-2.6	-4.4	-5.2	-4.5	-4.7	-3.0	-2.9	-2.9	-0.1	1.6	4.3	4.7	3.9	3.5	2.2	0.7	-0.1
Srschach	455	724.68	1.9	0.8	-0.2	-1.3	-1.7	-2.9	-4.7	-6.7	-5.2	-4.1	-3.1	-3.3	-1.6	0.6	4.3	4.9	4.1	6.0	3.2	0.9	0.2
tdorf	454	725.33	2.0	2.0	-0.7	-1.1	-2.4	-2.9	-5.4	-5.8	-5.8	-3.5	-3.2	-3.0	-1.1	1.5	4.4	4.4	3.5	4.0	2.6	1.2	0.3
interthur	441	725.90	1.9	0.7	-0.4	-1.1	-1.9	-3.1	-4.4	-5.8	-5.5	-4.0	-3.5	-3.5	-1.3	0.5	4.2	4.9	3.7	4.1	2.9	0.4	0.4
leuziingen	428	727.22	1.2	0.5	-0.5	-1.2	-1.7	-3.5	-4.8	-5.4	-5.7	-4.7	-4.1	-4.1	-2.5	0.2	3.4	4.2	4.3	4.3	3.3	1.2	0.6
nève	408	728.76	1.8	-0.1	-0.7	-1.0	-2.3	-3.1	-3.6	-3.9	-3.2	-1.8	-2.3	-1.9	-1.2	2.5	4.2	4.3	3.2	3.1	2.2	0.6	0.1
rau	386	730.21	2.0	0.5	-0.5	-1.1	-2.1	-3.2	-4.9	-5.4	-5.4	-3.7	-3.3	-3.6	-1.0	0.9	4.4	5.1	4.2	4.1	2.7	1.0	0.2
ssel	278	740.00	2.3	0.7	-0.2	-0.8	-2.3	-3.3	-4.6	-4.7	-5.3	-3.6	-3.2	-3.5	-0.4	1.6	3.6	5.9	4.4	4.2	3.7	1.4	0.6
gano	275	739.02	0.1	-0.6	-0.5	0.8	0.0	-0.4	-1.1	-1.6	-3.0	-5.5	-6.1	-4.7	-5.2	-4.1	0.6	1.4	0.6	1.1	2.9	1.8	0.8
S. Vittore	268	739.16	1.3	-0.5	0.4	1.4	-0.1	-0.1	-0.7	-0.9	-2.8	-4.1	-5.9	-4.0	-4.2	-2.8	0.3	3.1	0.3	2.0	3.4	0.9	1.3

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
imsel	1874	81.3	82	68	72	70	82	94	91	88	97	95	90	92	81	84	84	79	73	94	95	83	76
is (Maria)	1810	75.5	60	33	81	78	56	84	89*	77	94	84	53	84	85	55	70	72	51	67	85	58	90
vers	1715	74.6	87	32	74	88	48	74	88	66	90	88	51	88	93	59	70	78	47	80	92	47	89
ivos	1650	78.7	81	91	92	80	83	62	74	64	93	87	73	89	86	71	95	89	62	90	81	52	91
atta (Medels)	1379	74.3	81	54	91	67	46	57	50	69	93	89	59	91	89	76	93	90	55	76	93	52	83
onte Generoso	1224	73.1	48	65	62	55	60	79	67	62	84	70	57	50	63	33	47	70	38	59	67	65	78
osters	1207	74.0	77	47	83	66	45	83	63	62	83	77	61	87	93	79	97	83	56	84	73	51	87
rolo	1172	78.1	69	50	90	77	69	90	93	95	96	82	64	82	78	69	91	69	59	79	88	66	88
saumont	1152	77.4	80	71	74	76	59	66	83	89	92	94	91	92	82	80	99	70	70	77	79	63	77
atenberg	1150	81.1	85	66	82	79	75	76	71	79	92	97	67	84	88	83	92	85	67	87	81	71	89
e. Croix	1095	75.8	79	60	77	82	70	60	83	61	86	79	71	86	86	87	82	72	55	75	78	70	78
engelberg	1024	80.7	93	58	84	85	55	83	81	61	97	91	69	89	94	79	88	92	65	86	93	68	90
rogen	924	76.8	68	61	84	70	59	70	65	63	91	92	73	80	89	80	83	71	62	82	76	61	91
nsiedeln	910	81.9	91	59	86	92	62	81	80	70	93	85	67	92	87	85	91	93	68	86	90	71	87
adens	825	80.2	77	62	87	87	84	88	89	87	94	88	72	93	95	88	97	92	65	81	77	69	91
foltern	795	80.0	88	61	87	83	60	88	86	72	89	82	80	79	94	84	93	87	62	90	87	67	88
ausis	777	71.3	77	47	76	75	43	67	75	53	81	81	57	86	89	62	80	77	55	70	89	45	76
astasegna	700	72.8	52	43	73	79	58	71	82	69	97	95	45	59	69	45	48	50	40	76	61	51	80
h. Gallen	679	74.2	71	55	84	79	57	77	66	58	99	92	61	76	77	73	81	82	61	83	92	55	77
ohn	645	71.9	83	55	68	75	52	66	73	74	90	94	83	83	95	62	95	90	50	72	73	57	76
zur	603	66.8	81	42	69	76	39	69	61	49	81	81	56	81	65	57	75	72	47	66	80	50	72

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Luzern (Sonnenberg)	590	79.2	83	57	70	81	69	89	86	79	94	82	77	82	89	86	93	87	65	70	86	64
Bern	574	73.1	89	53	54	90	51	50	86	75	82	83	63	72	90	71	86	95	52	67	85	57
Schwyz	547	78.4	73	64	80	86	66	77	87	69	86	85	69	81	86	76	94	81	68	78	82	71
Marschlin	545	79.2	93	50	88	89	56	89	87	56	91	91	65	93	79	65	79	88	52	74	87	58
Sion	544	64.7	73	35	67	66	44	67	70	70	89	86	45	83	79	48	65	77	42	72	78	49
Sursee	505	80.4	90	52	76	89	52	99	84	60	97	81	72	98	89	62	96	99	51	95	87	58
Martigny (Bourg)	498	70.1	76	41	70	79	67	78	81	86	96	83	62	81	79	54	65	81	61	83	85	51
Neuchâtel	488	68.5	85	47	56	84	54	72	83	75	87	78	67	75	75	57	87	89	52	54	74	50
Muri	483	76.8	94	50	72	82	56	81	85	61	94	79	61	74	84	81	95	97	54	76	85	53
Zürich	480	74.8	80	42	53	78	57	66	78	66	80	80	73	74	87	87	85	98	52	65	78	58
Altstätten	478	75.4	86	61	74	83	56	75	63	66	87	92	63	88	79	69	88	89	50	76	80	49
Murten	468	74.6	73	47	77	93	65	67	85	80	56	78	69	87	90	73	84	99	52	81	81	59
Rorschach	455	75.9	78	55	71	84	62	64	85	79	85	79	68	68	79	72	84	85	57	68	87	61
Altdorf	454	80.9	90	53	90	88	64	88	62	48	75	88	63	86	90	64	95	92	59	89	93	64
Winterthur	441	79.2	88	57	87	87	63	88	87	61	89	91	76	92	89	69	85	88	69	83	82	66
Bex	437	83.8	91	61	88	96	61	90	89	71	91	89	71	88	97	74	95	95	65	89	79	66
Kreuzlingen	428	67.6	65	46	66	59	47	64	70	58	65	87	78	86	88	68	86	74	54	75	58	55
Frauenfeld	422	75.7	81	49	76	82	54	92	79	64	78	80	75	87	81	78	90	87	59	86	86	67
*Genève	408	70.5	76	46	81	76	59	83	95	64	87	85	50	76	72	60	85	77	47	62	78	59
Basel	278	73.3	85	52	74	80	52	71	83	72	80	79	66	80	79	75	92	85	55	94	81	59
Lugano	275	67.2	47	36	64	61	42	70	75	65	88	66	44	71	76	27	35	61	36	71	66	48
St. Vittore	268	71.7	69	31	74	81	39	77	84	77	90	94	45	71	81	34	54	81	54	52	75	49

Wind und Wolkenzug im August 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	
Julier	Wind	SW	SW ₂	SW	SO	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW ₂	SW	SW ₁	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	
	Wolkenzug				S			S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
St. Gotthard	Wind	NW	NO ₁	W	SW ₁	S	S	SO	S	2	S	1	N	2	N	2	N	3	N	3	N	4
	Wolkenzug	N	NW	NW	SW	NW/S	S/NW				NW	NW					NO					
Bernhardin	Wind	N	2	N	1	N	S	1	S	1	NO	S	2	S	2	S	3	N	1	N	1	N
Rigi	Wind	W	1	O	1	O	1	W	W	W	1	S	SO	2	S	1	W	1	W	3	W	2
Splügen	Wolkenzug	NO	W		SW	SW	SW	SW	S	SW		N	NW	NW	NO	NO	NO	N	N		NW	
Monte Generoso	Wind	N	2	N	1	N	SW	SW	SW	SO	SO	NW	NW	NW	NW	N	3	N	4	N	1	
	Wolkenzug									SO										NW	NW	N
Chaumont	Wind	NO ₁	O	1	NO ₁	NO	SW ₃		NO	SO	2	SW ₂	SW ₂	SW ₁	NW ₃	N	2	NO	N	1	NO ₁	NO ₂
Ste. Croix	Wolkenzug		NO			SW	SW					SW			NW	NW			NO			
Lugano	Wolkenzug				NW	SW		SW	SW	SW		NW			NW	NW					NW	

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.2	-0.3	-0.1	-0.3	-0.5	-0.6	-1.0	-1.1	-0.6	-0.9	-0.6	0.2	-0.3	0.1	1.0	0.1	0.1	0.2	-0.3	-0.5	-0.9	-1.8	-1.8	-1.5
Julier	-0.2	-1.0	-1.2	-0.1	-0.4	-1.2	-0.7	-1.2	-1.1	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	-0.9	0.0	-0.2	-0.8	0.9	0.7	-1.0	-2.4	-2.6	-2.4
St. Gotthard	-0.5	-0.4	-0.2	-0.6	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-0.3	-0.9	-0.7	0.3	-0.5	0.3	0.7	0.1	0.1	0.0	-0.4	-0.7	-1.1	-1.9	-2.0	-1.8
Bernhardin	-0.5	-0.8	-0.2	-0.8	-1.0	-0.5	-1.0	-1.0	-0.3	-1.0	-0.7	0.4	-0.9	0.5	0.6	0.0	0.0	0.2	-0.4	-0.7	-1.1	-2.1	-2.0	-2.0
Simplon (Hosp.)	-0.1	-0.4	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	-0.6	-1.3	-0.3	-0.6	-0.8	0.1	-0.7	0.1	0.7	-0.1	0.1	0.1	-0.5	-1.3	-1.4	-1.7	-2.1	-1.8
Grimmel	0.2	-0.3	-0.4	-0.6	-0.9	0.1	-0.6	-0.8	-0.2	0.6	-1.3	-1.0	-1.0	0.6	-0.2	-0.7	-0.9	-1.2	-0.9	-1.0	-0.9	-1.8	-1.8	-2.0
Sils (Maria)	-0.2	-1.4	-0.2	-0.6	-1.2	-0.5	-0.5	-1.1	-0.2	-0.4	-0.7	0.4	-0.5	0.3	0.7	0.1	0.3	0.2	-0.2	-0.6	-1.3	-1.9	-2.0	-2.0
Rigi-Kulm	0.0	0.1	-0.1	-0.6	-0.9	-1.3	-1.0	-0.7	-0.3	-1.2	-0.5	0.0	-0.6	-0.3	-0.2	-0.6	-1.0	-0.3	-1.1	-1.0	-1.7	-2.5	-2.6	-2.0
Bever	0.0	-1.5	-0.4	-0.4	-1.6	-0.5	-0.3	-1.8	0.0	-0.6	-1.2	0.3	-0.2	-0.1	0.4	0.2	-0.9	0.0	-0.3	-1.3	-1.4	-1.7	-2.3	-1.8
Grächen	0.0	-1.0	-0.5	-0.3	-1.6	-0.8	-0.6	-2.0	-0.3	-0.7	-1.6	0.2	-0.7	-0.7	0.5	-0.5	-0.9	-0.6	-0.6	-1.3	-1.6	-1.6	-2.6	-1.7
Splügen (Dorf)	0.1	-1.1	-0.1	-0.5	-1.2	-0.5	-0.7	-1.5	0.2	-0.4	-1.3	-0.7	-0.5	-0.3	0.4	-0.2	-0.7	-0.2	-0.3	-1.4	-1.7	-1.9	-2.3	-1.6
Platta (Medels)	-0.4	-1.2	0.6	-0.6	-1.3	-0.7	-0.8	-1.7	-0.2	-0.8	-1.5	-0.1	-0.9	-0.9	-0.3	-0.4	-0.9	-1.0	-0.8	-1.5	-2.2	-1.8	-3.1	-1.4
Reckigen	-0.4	-1.3	-1.6	-1.1	-1.5	-1.0	-2.0	-2.3	-0.3	-1.0	-0.9	0.0	-0.7	-1.3	0.9	-0.3	-1.4	-1.1	-0.8	-2.0	-1.8	-2.3	-3.5	-2.1
Monte Generoso	0.0	-0.5	-0.4	-0.2	-0.4	-0.7	-0.4	-0.9	-0.9	-1.0	-0.7	0.0	-0.3	0.8	0.7	-0.1	-0.3	-0.1	-0.3	-0.9	-1.2	-2.3	-2.4	-2.1
Closters	0.2	-1.1	-0.1	-0.4	-1.2	-0.4	-0.6	-1.5	0.1	-0.6	-1.2	0.1	-0.7	-0.8	-0.3	-0.7	-1.9	-0.2	-0.9	-1.5	-2.2	-2.5	-3.3	-2.2
Airolo	-0.2	-1.3	-0.4	-0.3	-2.8	-1.0	-1.6	-2.1	-2.0	-2.1	-2.6	-2.4	-1.3	0.1	0.7	0.5	-0.1	-0.2	-0.4	-1.4	-1.7	-1.7	-1.8	-1.9
Chamont	-0.6	-0.6	-0.3	-0.4	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	-0.5	-1.1	-0.7	-0.2	-0.6	-0.7	-0.8	-1.1	-1.4	-1.2	-1.4	-1.9	-3.0	-2.9	-2.8	-2.4
Beatenberg	-0.3	-0.6	-0.6	-0.2	-0.7	-0.5	-1.1	-1.2	-0.7	-1.3	-1.3	-0.2	-1.0	-0.9	-0.3	-1.0	-0.9	-0.5	-1.5	-1.9	-2.7	-2.4	-3.0	-2.3
Ste. Croix	-0.1	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7	-1.2	-0.3	-0.3	-0.3	-0.7*	-0.6	-1.2	-1.6	-1.2	-1.3	-2.0	-2.4	-3.1	-3.0	-2.3
Engelberg	-0.1	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6	-0.5	-0.6	-1.0	-0.4	-1.1	-1.0	-0.4	-0.3	-1.2	-1.0	-1.1	-1.5	-0.9	-1.3	-1.9	-2.8	-2.3	-3.1	-2.4
Trogen	-0.2	-0.3	-0.5	-0.3	-0.3	-0.4	-0.6	-0.5	-0.4	-0.9	-1.0	-0.6	-1.1	-1.0	-1.3	-1.4	-2.2	-0.9	-1.3	-1.9	-3.4	-3.0	-3.3	-2.9
Einsiedeln	-0.3	-0.5	-0.2	-0.5	-0.4	-0.1	-0.8	-0.8	-0.4	-1.2	-0.9	-0.1	-0.9	-1.0	-0.9	-1.5	-2.0	-1.2	-1.3	-1.9	-2.8	-2.9	-3.3	-2.3
Affoltern	-0.2	-0.6	-0.7	-0.5	-0.5	-0.6	-0.7	-0.9	-0.7	-0.8	-0.6	-0.6	-0.8	-1.3	-1.4	-1.5	-2.1	-1.6	-1.3	-1.3	-3.3	-2.9	-3.2	-2.7
Thuisis	0.4	-1.7	-0.5	-1.2	-2.1	-0.7	-0.3	-2.4	-0.2	-0.2	-2.1	-0.1	-0.9	-2.0	-0.6	-0.8	-3.1	-1.0	-0.9	-2.1	-3.0	-2.3	-3.9	-2.1
Castasegna	0.1	-1.2	-0.5	-0.4	-1.7	-0.6	-0.8	-1.5	-0.6	-1.0	-1.1	0.3	-0.4	0.7	0.9	-0.9	-0.6	-0.2	-0.5	-1.5	-2.1	-2.5	-2.7	-3.0
St. Gallen	0.0	-0.3	-0.3	0.0	0.7	-0.1	-0.2	-0.6	0.1	-0.8	-1.0	-0.5	-0.7	-1.1	-1.7	-1.7	-2.3	-0.8	-2.0	-2.1	-3.4	-3.3	-3.6	-2.9
Lohn	0.2	-1.3	-0.1	0.3	-0.1	0.1	0.0	-0.4	0.1	-0.2	-0.6	0.1	-0.4	-1.2	-1.6	-1.5	-2.6	-1.4	-2.1	-3.1	-3.4	-3.5	-4.5	-2.8
Chur	0.1	-1.2	-1.0	0.0	-1.2	-0.3	-1.7	-0.9	-0.2	-1.7	-1.4	0.9	-1.4	-1.1	-1.0	-3.1	-2.5	-1.4	-2.5	-2.6	-2.7	-3.5	-3.0	
Luzern (Sonnenberg)	-0.6	-0.7	-0.7	-0.2	-0.4	-0.6	-0.4	-0.6	-0.5	-0.6	-0.4	-0.6	-0.7	-1.0	-1.7	-1.5	-1.9	-1.8	-2.2	-2.5	-3.8	-2.8	-3.0	-2.6
Bern	0.1	-0.8	-0.9	-0.4	-0.9	-0.8	-0.5	-1.1	-1.2	-0.9	-0.7	-0.7	-0.7	-1.4	-1.4	-1.4	-2.1	-1.8	-1.6	-2.5	-2.9	-2.9	-3.8	-2.8
Schwyz	0.2	-0.8	-0.9	-0.1	-0.8	-0.9	-0.5	-1.1	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	-1.4	-1.3	-1.6	-2.5	-1.6	-1.6	-2.5*	-3.4	-2.1	-3.4	-2.7
Marschlin	0.2	-1.2	-0.8	-0.2	-1.2	-0.9	-0.3	-1.6	-0.6	-0.5	-1.7	-0.4	-0.9	-1.8	-1.3	-1.3	-3.2	-1.2	-1.4	-2.2	-3.6	-2.7	-3.9	-2.6
Sion	-0.7	-1.9	-1.3	-0.5	-1.9	-1.9	-0.8	-2.6	-1.3	-0.7	-2.5	-0.9	-0.7	-2.3	-0.5	-0.8	-2.3	-1.6	-0.9	-3.7	-3.7	-1.5	-3.0	-2.6
Ragatz	0.0	-1.3	-0.6	-0.5	-1.3	-0.6	-0.3	-1.3	-0.3	-0.7	-1.3	-0.3	-1.3	-2.0	-1.3	-0.5	-1.5	-0.9	-1.8	-2.4	-3.4	-3.2	-4.0	-2.6
Sursee	0.2	-0.8	-0.3	-0.1	-0.5	-0.7	-0.2	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.6	-0.3	-1.4	-1.9	-1.6	-2.4	-2.1	-1.9	-2.6	-4.1	-3.0	-3.7	-3.0
Sargans	0.2	-0.8	-0.8	-0.6	-0.8	-0.6	-0.4	-1.3	-0.5	-0.4	-0.9	-0.4	-0.8	-0.9	-1.3	-1.5	-2.6	-1.3	-1.4	-1.7	-3.4	-3.0	-3.4	-2.6
Martigny (Bourg)	0.5	-0.6	-0.9	-0.1	-1.5	-1.6	-0.4	-2.3	-1.3	-0.5	-2.2	-0.3	-0.4	-2.3	-0.6	-0.7	-2.4	-1.4	-1.1	-3.0	-3.5	-1.3	-3.4	-2.1
Neuchâtel	0.3	-0.7	-1.1	0.0	-0.8	-1.0	-0.5	-1.3	-1.3	-0.8	-0.3	-0.9	-0.9	-1.5	-1.5	-1.4	-2.4	-2.1	-1.3	-2.8	-3.3	-3.1	-3.5	-3.1
Muri	0.3	-0.7	-0.9	0.1	0.4	-0.5	-0.2	-1.0	-0.7	-0.5	-0.3	-0.3	-0.9	-1.5	-1.7	-1.6	-2.6	-2.4	-2.0	-2.9	-4.1	-3.1	-3.7	-3.2
Zürich	0.3	-0.4	-0.6	0.1	-0.3	-0.5	-0.1	-0.3	-0.5	-0.5	-0.3	-0.6	-0.7	-1.3	-1.3	-1.7	-2.0	-2.2	-2.3	-2.7	-4.1	-3.2	-3.6	-2.8

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	0.4	-0.6	-0.7	-0.1	-0.5	-0.7	-0.2	-0.9	-0.8	-0.7	-1.3	-0.9	-1.0	-1.7	-1.9	-1.9	-2.7	-1.0	-2.0	-2.0	-3.8	-3.2	-3.7	
Murten	0.3	-0.7	-1.0	-0.1	-0.9	-0.9	-0.4	-1.2	-1.2	-0.7	-0.8	-0.9	-0.7	-1.5	-1.5	-1.2	-2.3	-2.1	-1.7	-2.8	-3.7	-3.1	-3.7	
Rorschach	0.4	-0.8	-0.8	0.1	-0.2	-0.5	-0.2	-1.7	-0.6	-0.6	-1.1	-1.4	-0.8	-1.6	-2.6	-1.9	-2.7	-1.6	-2.3	-2.4	-3.7	-3.7	-3.7	
Altdorf	0.4	-0.7	-0.9	-0.8	-1.3	-0.8	-0.7	-1.2	-1.2	-0.9	-0.9	-0.7	-0.7	-1.5	-1.8	-1.6	-3.0	-1.4	-1.9	-2.3	-3.3	-2.8	-3.7	
Winterthur	0.4	-0.5	-0.5	0.1	-0.2	-0.4	-0.1	-0.6	-0.5	-0.5	-0.9	-0.6	-0.8	-1.4	-2.0	-1.9	-3.0	-2.1	-2.3	-2.5	-4.2	-3.5	-3.8	
Kreuzlingen	0.5	-1.1	-0.5	0.1	-0.3	-0.4	0.1	-0.8	-0.3	-0.4	-0.9	-0.9	-0.9	-1.6	-2.3	-2.0	-2.4	-2.7	-2.1	-2.5	-4.0	-3.5	-3.7	
Genève	0.4	-1.0	-0.9	0.0	-0.2	-1.0	-0.3	-1.4	-0.3	-0.7	-1.2	-0.7	-0.7	-1.8	-0.7	-1.0	-2.5	-2.1	-1.8	-3.4	-3.5	-2.8	-4.0	
Aarau	0.3	-0.5	-0.8	0.1	-0.4	-0.6	0.0	-0.8	-0.6	-0.4	-0.9	-0.8	-0.8	-1.2	-2.0	-1.6	-2.8	-1.8	-2.0	-2.8	-4.3	-3.2	-3.9	
Basel	0.3	-0.8	-0.7	0.3	-0.6	-0.8	0.4	-0.6	-1.3	-0.2	-0.6	-0.8	-0.5	-1.4	-2.6	-1.6	-2.9	-2.7	-2.3	-2.3	-4.1	-3.8	-3.9	
Lugano	0.3	-1.0	-1.0	-0.3	-1.5	-0.8	0.4	-1.2	-0.4	-0.8	-1.0	0.3	0.0	0.9	0.9	0.3	-0.9	-0.5	-0.3	-0.7	-2.3	-2.4	-3.3	
St. Vittore	0.6	-1.6	-0.4	-0.1	-2.1	-0.4	0.4	-1.6	0.9	-0.4	-1.5	0.9	0.0	0.8	1.5	0.6	-1.1	-0.3	0.1	-1.9	-2.5	-2.1	-3.9	

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	79	77	79	80	76	84	81	73	83	92	47	94	87	53	88	95	91	91	93	85	84	69	66	9
Sils (Maria)	82	52	80	80	50	78	84	60	91	85	60	92	80	77	94	88	68	90	85	66	87	90	73	9
Bevera	92	41	78	84	38	76	90	50	97	95	63	91	90	68	95	93	62	92	85	69	86	100	67	8
Davos	87	59	84	59	49	71	91	47	96	87	56	98	84	45	95	88	53	94	91	71	84	84	59	9
Platta (Medels)	91	45	86	88	42	89	87	49	86	69	59	85	92	53	69	73	53	71	90	68	72	92	66	4
Monte Generoso	79	62	68	92	80	94	87	73	61	63	74	62	90	87	65	84	74	86	84	81	92	85	73	8
Closters	78	46	84	80	55	92	86	56	87	81	58	92	75	64	89	80	52	90	73	79	83	83	62	4
Airolo	85	75	85	98	72	84	86	92	98	84	89	82	84	100	84	88	85	82	91	71	85	88	87	7
Chaumont	81	60	80	76	63	73	74	72	76	100	82	88	93	78	90	82	63	83	87	66	67	92	90	8
Beatenberg	80	73	86	83	87	84	86	82	80	82	78	79	86	74	89	84	79	78	77	67	72	91	79	9
Ste. Croix	75	56	77	79	57	67	81	65	75	97	76	81	90	—	88	86	59	88	88	77	69	84	69	7
Engelberg	88	57	87	87	61	84	93	73	88	92	79	91	89	70	89	88	68	94	79	64	92	85	84	8
Trogen	80	65	74	91	71	80	81	68	81	91	70	87	92	75	76	72	81	92	81	65	78	88	73	9
Einsiedeln	66	68	90	94	67	87	94	74	92	96	71	82	95	76	84	88	76	88	90	68	76	87	70	8
Vuadens	76	75	97	76	60	90	87	58	95	76	75	92	84	70	87	92	69	91	89	62	87	92	65	8
Affoltern	88	69	91	87	59	88	85	67	87	93	72	93	93	73	86	90	66	86	81	46	85	90	72	9
Thusis	74	58	71	74	55	68	77	49	88	73	59	92	84	68	76	79	47	85	90	80	81	80	65	9
Castasegna	77	54	79	86	59	76	80	59	87	79	60	85	86	79	92	88	79	92	94	74	83	82	74	8
St. Gallen	84	54	83	90	62	89	85	56	84	83	63	87	92	63	67	72	70	89	40	55	84	81	69	8
Lohn	83	52	71	77	51	64	72	55	73	87	61	69	83	57	70	79	44	87	83	60	81	93	65	7
Chur	81	51	68	80	49	64	80	51	68	71	57	80	84	67	71	75	42	65	81	58	70	80	62	8

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ern (Sonnenberg)	85	68	77	87	63	67	85	66	92	90	74	88	88	72	89	88	81	79	80	74	81	87	68	96
n	94	52	63	90	50	67	89	62	75	86	73	76	87	71	73	88	62	73	86	62	76	86	61	81
swyz	83	64	78	89	70	76	84	68	87	88	77	86	90	74	87	78	73	84	80	67	81	96	78	96
rschllins	93	59	92	94	63	89	92	62	93	93	64	97	95	64	94	79	60	84	87	69	92	94	67	89
n	76	46	55	73	44	65	72	46	61	66	46	59	73	47	73	70	50	73	79	46	54	86	59	78
see	93	58	98	93	57	86	90	60	92	90	73	99	92	62	96	91	74	99	87	67	98	88	63	85
rtigny (Bourg)	80	40	59	79	39	64	81	48	60	80	45	77	86	44	69	94	55	58	83	43	71	96	64	91
uchâtel	91	61	78	85	47	52	73	49	53	76	62	70	90	49	77	85	49	76	90	55	75	74	71	71
ri	88	60	75	84	60	69	81	60	73	90	68	86	89	60	88	91	63	81	89	65	81	91	70	86
ich	74	68	68	83	69	73	78	64	72	87	67	75	71	66	85	89	64	79	85	74	79	90	64	85
stätten	86	56	70	85	58	60	83	54	79	84	60	80	91	59	84	76	64	89	89	73	77	89	69	88
rten	83	68	73	91	45	75	87	48	77	84	65	84	81	59	83	82	61	65	90	71	69	92	65	83
rschach	91	68	73	86	67	78	84	63	82	88	67	75	92	70	59	84	65	89	89	71	82	86	76	77
dorf	86	63	87	91	55	86	79	65	88	91	70	90	89	90	87	87	61	94	83	67	94	94	72	91
nterthur	84	67	87	89	64	84	84	65	89	88	63	87	85	62	85	84	53	82	83	60	85	85	61	86
k	98	63	81	95	64	83	96	64	89	89	63	91	91	63	99	99	64	94	94	—	96	96	77	96
ezulingen	68	60	55	63	54	63	63	59	63	70	63	63	57	63	78	69	63	76	81	63	77	80	59	81
auenfeld	65	53	81	82	62	79	80	60	73	85	62	69	82	63	83	87	62	80	84	67	86	83	67	80
nève	75	65	87	74	57	74	73	52	77	77	61	57	79	62	59	83	42	67	71	41	58	71	49	83
ssel	79	63	78	94	54	74	83	63	94	89	65	75	87	58	82	80	59	80	77	62	77	88	59	92
gano	74	44	76	70	46	50	87	53	87	75	55	85	83	71	89	88	51	83	81	55	82	83	56	87
Vittore	83	51	75	85	54	82	79	46	84	83	48	92	85	75	91	89	64	83	91	62	85	90	61	91

Wind und Wolkenzug im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.											
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h									
lier	{	O	NW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	O	1	SO	1	S	O	O	1	W	O	O	SW	O	SW ₂	O	2	O	1	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW			
		N	N	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	S	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S		N	N			
. Gotthard	{	NO ₂	N	1	NO ₂	SO	N	1	NO	S	S	NW ₁	NW	S	N	1	N	1	S	1	S	SO	SO	S	S	S	S	1	SW	SW	N	2	
		N			N	N	SO/N	SW	S				SO	N	NO	80			SO/8W		S	NO/80			NW/SW	SW							
ernhardin		N	1	N	1	N	1	S	1	S	1	NW ₁	NW ₁	NW ₁	NW ₁	N	1	S	1	W	1	W	1	S	1	S	1	S	1	S	1	SW ₁	
gi		O	1	W	1	W	1	N		O	1	O	1	O	1	O	1	S	1	S	1	O	1	W	1	W	1	W	1	W	1	W	1
dügen		NO	N	N	NW	N	NO	W	SW	SW	SW	SW	NO	O	S	S	SW	SW	SW	SW	SW	W	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		
onte Generoso	{	NO	NO	O	SO		S	S	N	N	N	S	SO		N	N	SO	SO	S	S	SW	SO	SO	SO	SO	SO	W						
															S	NW	NW/80																
naumont		NO	SW	NO	1	NO	1	SO	1	NO	2	NO	1	NO	1	NO	1	NO	1	SO	1	NO	W	SO	1	NO	SW ₁	SW ₂	NW ₂	SW ₁	NW	NW	
e. Croix			SW			SW				NO				NO		NO				SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		
ugano		NW	NW	NW	NW	NW	S	NW	NO				S/80	NW			SO					NW	NW			W	SW						

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
St. Bernhard	-2.4	-2.9	-2.9	-4.2	-3.4	-2.7	-3.3	-3.3	-2.3	-2.0	-1.0	0.5	1.2	2.2	3.1	2.8	2.7	2.7	1.7	1.4	1.1	0.3	0
Julier	-2.6	-2.3	-2.8	-3.6	-3.9	-3.4	-3.5	-3.5	-3.1	-2.9	-1.8	0.7	1.4	1.9	2.9	2.6	2.6	2.9	1.9	1.3	0.9	0.4	-0.1
St. Gotthard	-2.4	-2.4	-2.6	-4.0	-3.8	-3.6	-3.6	-3.5	-2.8	-2.1	-1.7	0.4	1.8	2.2	3.0	2.7	2.8	2.6	1.6	1.3	1.0	-0.1	-0.3
Bernhardin	-2.3	-2.4	-3.1	-4.3	-4.1	-3.5	-3.8	-3.4	-3.3	-3.1	-2.0	0.1	1.4	2.4	2.9	2.9	2.9	2.4	1.6	1.2	1.0	-0.3	-0.3
Simplon (Hosp.)	-2.4	-2.8	-2.5	-3.9	-3.5	-2.8	-3.2	-3.7	-3.4	-2.2	-1.3	0.8	2.1	2.2	2.6	3.1	3.0	1.6	1.8	1.4	1.2	0.3	0.0
Grimsel	-2.2	-2.4	-2.8	-0.6	-0.8	-0.2	-0.4	-2.3	-3.9	-3.8	-3.3	-1.8	0.8	1.5	2.5	2.6	2.5	2.8	2.1	1.8	2.1	2.1	1.3
Sils (Maria)	-2.1	-2.1	-3.2	-4.2	-4.8	-3.9	-3.4	-3.6	-3.3	-3.1	-2.4	-0.5	1.5	1.7	1.7	3.1	2.9	2.3	2.0	0.7	0.7	0.3	-0.3
Rigi-Kulm	-2.6	-2.8	-2.8	-3.8	-3.4	-2.9	-3.8	-4.4	-4.2	-2.5	-1.0	1.1	1.9	2.7	3.1	2.4	2.7	2.6	1.6	1.1	1.3	-0.5	-0.3
Bevers	-2.2	-3.1	-3.1	-4.1	-4.4	-3.7	-3.2	-4.3	-3.6	-3.0	-2.8	0.1	2.0	1.5	3.2	3.3	2.0	2.4	2.1	0.1	0.5	-0.1	-0.6
Grächen	-2.7	-3.4	-2.6	-4.1	-3.6	-2.7	-3.5	-4.6	-3.3	-2.3	-1.8	0.8	2.1	1.9	3.5	2.8	1.9	2.4	1.5	0.4	1.1	0.3	-0.6
Splügen (Dorf)	-1.7	-2.8	-2.8	-3.8	-4.0	-3.3	-3.3	-4.2	-3.5	-3.0	-2.2	0.7	2.2	2.0	3.2	3.1	1.9	2.3	1.9	0.3	0.3	-0.1	-0.6
Platta (Medels)	-2.0	-3.1	-2.5	-3.8	-4.3	-2.8	-3.7	-4.7	-4.0	-2.4	-2.1	0.9	1.2	1.7	3.0	2.7	1.7	2.4	1.3	-0.2	0.5	0.0	-0.8
Reckigen	-2.8	-4.2	-4.3	-4.4	-4.2	-2.6	-4.2	-4.9	-3.6	-2.3	-2.0	1.1	2.3	2.1	3.5	3.7	1.9	1.9	1.3	0.1	1.3	0.6	-0.3
Monte Generoso	-2.8	-2.6	-3.5	-4.7	-4.3	-4.5	-4.2	-3.4	-3.4	-3.0	-2.4	-1.1	1.4	2.4	3.1	3.2	3.2	2.6	2.1	1.2	0.8	-0.3	-0.9
Closters	-2.3	-3.6	-3.0	-4.0	-4.0	-3.1	-3.5	-5.5	-4.0	-2.7	-1.5	1.1	2.5	2.1	3.3	2.7	2.1	2.2	1.8	-0.1	0.1	-0.5	-0.7
Airolo	-2.5	-3.1	-3.3	-4.1	-4.5	-3.1	-1.4	-1.8	-1.9	-1.0	-0.7	0.1	1.3	1.6	2.0	2.6	2.5	2.5	1.6	0.6	0.9	-0.5	-1.3
Chaumont	-2.8	-3.1	-3.1	-2.7	-3.4	-2.3	-4.1	-4.8	-4.2	-1.8	-0.7	1.4	2.3	2.3	3.0	2.3	2.1	1.9	1.1	0.6	0.2	-0.1	-0.4
Beatenberg	-3.1	-2.7	-3.1	-3.4	-3.6	-2.8	-4.1	-5.3	-4.0	-2.0	-1.1	1.6	4.9	2.5	3.0	2.4	2.3	2.1	1.2	0.4	0.5	0.3	-0.7
Ste. Croix	-2.7	-3.1	-3.1	-3.4	-3.1	-2.7	-4.0	-4.9	-4.1	-1.5	-0.8	1.7	2.2	2.4	2.9	2.2	2.4	1.8	1.1	0.7	0.4	-0.2	-0.4
Engelberg	-3.1	-2.9	-2.9	-3.6	-3.6	-3.4	-3.8	-5.1	-4.7	-2.9	-1.1	0.9	2.1	2.6	3.0	2.6	2.3	2.1	1.1	0.0	0.2	-0.1	-0.6
Trogen	-2.9	-3.0	-2.9	-3.6	-3.7	-3.4	-4.1	-5.0	-4.7	-2.6	-1.1	1.4	2.5	2.7	3.0	2.9	2.7	2.0	1.2	0.2	-0.2	-0.5	-1.3
Einsiedeln	-3.2	-3.1	-3.5	-3.9	-3.9	-2.8	-4.1	-5.4	-4.7	-2.4	-1.0	1.5	2.5	2.8	1.2	2.4	2.4	2.8	0.9	0.2	1.0	-0.5	-1.3
Affoltern	-3.2	-3.3	-3.1	-3.8	-3.6	-3.0	-4.0	-5.4	-4.1	-2.2	-0.9	1.6	2.6	3.9	2.9	1.9	2.4	1.5	1.0	0.2	0.0	-0.3	-1.0
Thusis	-2.0	-4.4	-3.1	-4.0	-4.4	-3.3	-3.1	-6.3	-4.2	-2.7	-2.4	1.0	3.0	2.3*	3.4	3.8	1.4	1.9	1.7	0.1	-0.8	-0.5	-1.0
Castasegna	-2.1	-3.2	-3.7	-4.7	-4.7	-4.6	-4.3	-4.3	-3.9	-3.3	-3.1	-1.0	1.6	2.1	3.0	3.4	1.6	2.0	1.9	0.4	0.4	0.0	-1.3
St. Gallen	-3.4	-3.6	-2.8	-3.5	-3.8	-3.4	-4.2	-5.9	-4.4	-2.2	-1.4	1.6	3.0	2.8	3.0	1.7	2.1	1.6	0.8	0.0	-0.7	-0.9	-1.3
Lohn	-3.1	-4.5	-3.0	-3.9	-5.8	-3.5	-4.0	-5.6	-5.2	-2.7	-1.4	1.3	3.0	3.0	3.0	2.9	1.9	1.5	1.2	0.3	-0.3	-0.9	-1.3
Chur	-2.2	-4.2	-4.3	-3.5	-4.2	-3.9	-3.5	-4.4	-3.9	-2.2	-1.6	0.8	3.3	2.2	2.9	3.4	1.6	1.5	1.5	-0.7	-0.4	0.1	-0.3
Luzern (Sonnenberg)	-3.1	-3.9	-2.6	-3.8	-4.0	-3.0	-3.9	-5.7	-4.7	-2.3	-1.2	1.5	3.2	3.0	3.1	2.7	2.1	1.6	0.9	0.1	0.2	-0.6	-1.3
Bern	-3.9	-4.1	-3.1	-3.7	-4.0	-3.0	-4.1	-5.5	-4.4	-2.0	-0.6	1.3	3.1	2.7	2.7	2.9	2.0	1.5	1.3	-0.4	-0.1	-0.2	-1.3
Schwyz	-3.1	-3.9	-2.6	-3.5	-3.8	-3.2	-4.5*	-5.9	-4.3	-4.0	-1.0	1.6	2.9	2.7	2.9	2.6	1.9	1.4	1.0	-0.5	0.3	-0.1	-1.0
Marschlins	-2.5	-4.1	-3.4	-3.8	-4.0	-3.4	-3.7	-6.4	-4.4	-2.4	-1.6	1.4	2.9	2.1	3.1	3.0	1.7	1.5	1.3	1.5	-1.0	-0.2	-1.3
Sion	-2.6	-4.5	-2.4	-3.1	-3.3	-2.9	-2.8	-5.2	-4.2	-1.8	-1.5	1.3	3.1	2.1	2.3	3.5	1.6	1.1	1.7	-0.5	1.2	*0.6	-1.3
Ragatz	-3.1	-4.6	-3.3	-3.8	-4.1	-3.2	-4.1	-6.4	-4.1	-2.6	-1.3	1.4	3.1	2.1	3.3	2.8	1.7	2.0	1.1	-1.1	-1.0	-0.2	-1.3
Sursee	-3.2	-3.3	-2.7	-3.5	-4.0	-3.2	-4.0	-5.9	-4.1	-2.2	-1.1	1.9	3.1	2.7	2.9	3.0	2.0	1.3	1.0	-0.4	0.1	-0.5	-1.3
Sargans	-2.9	-3.3	-3.6	-2.7	-3.6	-2.6	-3.5	-5.9	-3.9	-2.1	-0.9	1.4	2.6	3.0	3.2	2.5	2.1	1.4	1.4	0.3	-0.3	-0.5	-1.3
Martigny (Bourg)	-2.3	-4.3	-3.2	-3.1	-3.3	-2.7	-3.1	-5.7	-3.5	-1.4	-1.1	1.4	3.3	2.2	2.7	3.5	1.5	1.0	-0.9	-2.6	1.1	0.4	-1.3
Neuchâtel	-2.9	-3.3	-3.2	-3.5	-3.3	-2.9	-3.9	-5.5	-4.5	-1.3	-0.7	1.6	3.0	2.9	2.3	2.3	2.1	1.2	1.2	-0.2	-0.4	-0.4	-1.3
Muri	-3.0	-3.9	-2.9	-3.6	-4.2	-3.5	-4.0	-6.0	-4.3	-2.1	-1.2	1.7	3.1	2.3	2.3	2.9	1.9	1.2	1.2	-0.4	-0.3	-0.5	-1.3
Zürich	-3.1	-3.3	-2.3	-3.6	-4.1	-3.2	-4.0	-5.9	-4.3	-2.7	-1.3	1.3	2.5	2.6	2.6	2.5	2.1	1.3	1.0	0.3	-0.1	-0.3	-1.3

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Atstätten	-3.3	-3.9	-3.5	-3.8	-3.9	-3.4	-4.0	-5.8	-4.6	-2.7	-1.5	1.5	3.0	2.6	3.0	2.9	2.1	1.3	1.0	0.0	-0.9	-0.5	-1.4	-0.3
Surten	-2.9	-3.6	-3.1	-3.4	-3.6	-2.8	-3.8	-5.4	-4.1	-1.6	-0.6	1.8	3.1	2.8	2.9	2.9	1.6	1.2	1.2	-0.4	-0.5	-0.3	-1.6	-0.4
Sorschach	-3.1	-3.2	-2.9	-3.7	-3.9	-3.8	-4.3	-5.8	-5.7	-1.1	-1.2	1.1	2.7	3.2	2.7	2.9	2.2	1.3	1.1	-0.1	-1.2	-0.8	-1.0	-2.1
Itldorf	-3.1	-3.9	-2.9	-3.3	-3.7	-4.1	-3.9	-3.6	-4.7	-2.5	-1.0	1.2	3.0	2.4	3.0	2.8	1.8	1.3	1.1	-0.5	0.8	0.2	-1.8	0.9
Winterthur	-3.3	-3.7	-2.7	-3.8	-4.0	-3.5	-4.0	-6.0	-5.3	-2.5	-1.3	1.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.1	1.3	1.1	-0.2	-0.4	-0.9	-1.9	-0.5
Reuzilingen	-3.1	-3.7	-3.5	-3.8	-4.1	-3.6	-4.0	-5.0	-5.3	-2.3	0.1	1.2	3.3	3.2	2.7	3.0	2.4	1.2	1.1	-0.2	-1.2	-0.9	-1.5	-0.7
Genève	-3.0	-3.5	-3.3	-3.2	-3.2	-2.7	-4.0	-5.4	-3.6	-0.6	-0.2	2.0	3.2	2.7	2.9	3.1	1.8	1.2	1.2	-0.6	0.0	0.0	-1.2	0.1
Aarau	-3.1	-4.2	-2.9	-3.7	-4.1	-3.4	-3.9	-5.8	-4.8	-2.3	-1.2	1.7	3.1	2.8	2.9	3.0	2.0	1.2	1.0	-0.4	-0.2	-0.8	-1.9	-0.2
Basel	-3.2	-4.6	-3.5	-3.6	-4.1	-3.6	-3.9	-6.5	-5.9	-2.3	-0.8	1.0	3.9	3.2	3.0	3.0	1.9	1.2	1.3	-0.9	-0.9	-1.0	-1.9	-0.9
Lugano	-3.0	-3.5	-4.2	-4.3	-4.6	-4.5	-4.0	-4.2	-4.2	-3.2	-3.1	-1.1	2.2	2.4	1.6	3.6	3.9	2.1	2.3	0.7	0.3	-0.1	-2.0	-1.5
t. Vittore	-2.3	-3.2	-3.5	-4.2	-5.2	-5.1	-4.1	-5.0	-5.2	-3.1	-3.0	-1.4	2.1	1.4	2.8	3.0	2.6	1.6	1.6	-0.3	-0.5	-0.3	-2.8	-1.3

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	93	73	95	81	73	84	93	47	94	87	53	84	95	85	95	93	87	83	96	83	79	91	96	87
Sils (Maria)	92	68	94	90	73	90	89	56	93	87	52	80	84	65	83	85	70	92	90	65	94	86	61	64
Severs	93	57	86	91	83	86	97	53	80	92	46	73	94	49	85	91	49	88	92	53	85	87	62	69
Davos	87	60	88	93	88	98	90	44	91	97	65	84	81	59	85	79	32	85	77	70	95	99	68	85
Platta (Medels)	96	62	91	97	68	96	98	48	82	96	67	83	87	57	74	87	41	85	92	53	71	87	50	80
Monte Generoso	77	69	74	91	77	92	82	74	93	84	80	66	75	84	93	76	76	81	86	76	88	76	72	82
Moslers	90	54	94	95	80	95	79	48	96	93	68	87	77	57	88	63	53	83	87	63	87	87	59	63
Airolo	94	64	69	91	79	68	87	91	92	68	60	65	78	60	69	87	66	83	87	69	83	72	59	76
Chauxmont	92	81	99	91	74	88	84	75	93	85	74	95	85	64	78	82	68	82	81	63	92	89	72	74
Beatenberg	92	82	82	95	85	89	89	65	87	91	69	86	81	71	87	83	73	80	82	70	86	86	74	83
Ste. Croix	81	68	88	88	80	91	80	86	85	87	73	91	80	59	80	77	71	86	76	88	91	85	57	78
Engelberg	91	73	87	85	70	92	90	60	100	91	69	88	91	66	92	82	53	89	88	64	91	85	50	89
Frogen	85	82	95	95	83	90	79	74	85	78	67	91	77	73	69	73	74	88	71	69	87	94	53	83
Einsiedeln	92	77	92	95	73	93	92	70	93	73	69	100	88	74	90	95	70	90	93	67	91	92	57	93
Vuadens	92	67	95	92	87	95	88	67	93	83	65	91	89	63	89	85	59	90	82	53	95	94	50	93
Affoltern	90	67	97	94	79	95	90	76	93	79	67	90	86	62	85	86	63	84	91	64	93	85	58	90
Thusis	90	61	87	89	68	86	84	50	84	87	51	74	80	—	73	73	49	74	74	51	76	86	65	88
Castasegna	92	68	82	88	80	92	79	68	86	92	74	68	80	65	80	76	77	83	81	74	84	84	74	78
St. Gallen	89	69	89	92	68	83	81	66	81	70	58	81	79	65	78	81	61	89	82	63	77	76	55	72
Lohn	82	63	92	90	68	92	94	65	98	82	64	83	86	59	64	81	54	56	74	57	76	92	59	84
Chur	83	44	80	89	61	85	83	47	84	86	57	63	81	51	71	80	47	63	74	47	72	87	66	81

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	88	73	93	92	81	92	88	65	96	65	60	93	85	63	82	85	69	83	86	64	79	86	70	90
Bern	88	62	88	95	62	90	91	68	92	76	62	72	94	58	73	94	55	74	84	51	71	84	51	91
Schwyz	92	66	92	92	73	82	—	62	92	80	61	81	84	70	83	83	67	85	81	59	85	93	65	88
Marschlins	91	61	85	92	74	94	97	56	94	90	59	77	90	59	86	92	59	92	89	62	81	88	76	91
Sion	83	56	77	81	61	70	76	48	85	87	50	61	73	46	71	74	49	71	75	54	83	91	49	63
Sursee	93	77	96	93	63	97	95	63	96	72	54	89	92	65	94	94	60	99	91	53	95	93	47	91
Martigny (Bourg)	83	62	90	89	67	84	90	67	93	90	51	70	80	50	73	91	50	74	76	46	89	93	47	63
Neuchâtel	90	68	81	92	71	86	90	64	95	71	50	67	86	48	60	87	50	74	87	48	77	80	53	71
Muri	91	78	95	95	69	90	95	65	97	69	57	78	90	56	75	94	65	73	93	59	86	94	59	73
Zürich	94	71	89	98	68	95	88	61	94	83	66	83	91	62	94	87	70	88	94	57	85	90	67	70
Altstätten	92	63	81	96	80	92	90	65	98	64	57	78	82	61	73	86	64	82	92	61	86	87	70	91
Murten	85	78	92	98	77	88	86	75	92	76	64	79	95	48	80	87	63	81	80	65	84	88	65	81
Rorschach	92	75	80	94	81	80	90	70	86	78	60	75	78	58	76	85	69	77	88	67	68	85	57	63
Altdorf	94	89	86	97	70	91	90	58	94	96	61	84	99	67	91	91	65	85	88	60	91	96	66	91
Winterthur	87	76	88	90	67	89	88	62	84	92	69	84	87	64	90	90	65	87	90	65	86	90	61	83
Bex	—	71	96	97	—	93	91	71	98	98	62	91	86	63	95	98	64	94	95	61	81	95	62	91
Kreuzlingen	84	68	82	79	62	80	84	60	82	78	67	71	70	59	79	72	62	76	83	60	77	83	56	81
Frauenfeld	83	71	87	83	68	84	84	62	85	76	73	75	87	62	79	86	66	78	88	60	81	90	68	81
Genève	87	58	78	85	62	96	80	60	81	62	45	75	74	51	84	44	53	88	76	57	83	76	52	81
Basel	86	56	85	90	63	84	88	68	91	76	67	91	69	40	80	90	49	75	84	56	87	87	69	73
Lugano	77	55	81	85	66	87	86	59	81	88	57	83	82	51	83	83	51	82	83	55	80	86	53	74
St. Vittore	89	55	79	98	61	90	82	54	83	91	60	84	81	55	82	84	60	76	89	61	81	91	57	81

Wind und Wolkenzug im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.							
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h					
Julier	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW	O	SW	SW	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SW	SW				
St. Gotthard	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	1	N	2	S	SW	NW	NW	N	1	N		
	N	S		NO	1	N	2	N	1	N	1	N	2	NO	2	N	S	1	N		S	SW	NW	NW	N	1	N		
	N	NW/S		N	N	N	N	N	N	N	N	NW	N	SW		S	N	N	N	SW	W	N	NW	N		N			
Bernhardin	SW ₁	SW ₁	SW ₁	SW ₁	N	1	N	1	N	1	S	1	S	1	N	1	N	1	N	S	S	S	S	1	S	1	N	1	N
Rigi	W	1	W	1	W	1	O	1	NW	W	1	W	1	S	1	W	2	W	1	W	1	W	1	W	1	W	1	W	
Splügen	SW	SW	SW	SW	NO	N	SW	NO	SW	SW	SW	NW	NW	NW	NW	NW	N		N	SW	S	NW	NW	NO					
Monte Generoso	NO	NO	SO	SO	SW	NW	S	S	S	SO	W	W	SW	SW	SW ₁	SW	S	S	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO		
		SW	NW	NW																									
Chaumont	SW ₁	NW ₁	NW	NW	NW ₁	NW	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₃	SW ₂	NW ₂	NO	NO	1	NO	NO	W	1	O	NO	NW	NW	NW ₁	SW ₁	NW			
Ste. Croix	SW	SW		NW	SW		SW	SW	SW		W	NW			W	W	SW			SW				SW					
Lugano	N	SO	NW	O	NW		NW	NW	SO		NW	NW		S	S		NW	SW		NW	W	W	NW	W					

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	0.4	1.8	2.6	3.0	3.3	4.2	4.3	4.0	3.6	3.1	3.2	3.1	2.5	2.7	2.5	1.9	2.0	2.6	2.7	3.2	3.7	3.4	3.5	3.6
ier	0.6	1.2	2.1	2.4	2.9	3.3	3.3	2.9	3.3	2.7	3.0	3.7	2.6	2.3	3.0	1.6	1.4	2.3	2.4	2.5	3.5	3.2	2.9	4.5
Gotthard	0.5	1.1	2.0	2.6	3.0	3.7	3.4	3.1	3.2	2.2	3.5	3.6	2.5	2.6	2.6	2.3	1.4	2.4	2.5	3.0	2.6	3.4	3.4	4.2
nhardin	0.8	1.2	2.1	2.7	3.2	3.5	3.3	3.4	2.8	2.2	3.5	3.6	2.9	2.3	3.0	1.4	1.3	2.3	2.4	3.0	3.5	3.3	3.5	4.2
iplon (Hosp.)	0.9	1.5	1.8	2.8	3.4	3.8	3.7	3.5	3.1	2.7	3.4	3.2	3.0	2.6	2.7	1.9	2.6	2.8	2.9	3.2	3.5	3.7	3.7	3.3
msel	1.1	1.6	0.7	1.1	1.7	2.7	3.0	3.0	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	2.8	2.8	1.9	1.8	0.2	0.4	0.4	0.8	1.1	1.3	1.1
(Maria)	0.9	0.7	1.9	3.2	2.7	3.5	3.5	2.8	2.6	2.1	2.7	3.3	3.2	2.6	2.6	2.3	1.3	2.6	2.8	2.5	3.8	3.9	3.5	4.0
i-Kulm	0.6	1.3	1.6	1.7	2.1	3.2	2.7	2.8	3.4	3.3	5.0	4.8	3.2	3.9	3.1	1.6	2.4	2.5	2.3	3.1	3.7	3.0	3.4	3.5
ers	1.2	0.8	2.0	3.3	1.9	3.4	3.8	2.5	2.5	2.4	3.3	4.0	3.6	2.6	3.0	2.5	0.9	2.7	3.1	2.1	4.0	4.2	3.0	4.6
chen	1.5	0.8	2.0	2.7	1.8	3.1	3.4	2.6	3.1	2.9	3.2	4.2	3.2	2.1	3.2	2.0	1.5	2.8	2.9	2.3	3.5	3.9	2.9	3.9
ügen (Dorf)	0.9	0.8	1.8	2.5	2.0	3.0	3.1	1.9	2.6	2.6	3.6	4.8	4.8	3.1	3.9	2.4	1.5	2.0	2.9	2.4	3.9	3.7	3.1	5.6
tta (Medels)	0.9	0.5	2.0	2.2	1.3	3.0	2.2	1.7	2.9	2.8	4.3	4.7	4.4	3.3	4.1	2.5	1.3	2.8	2.8	2.0	3.1	3.1	2.5	5.0
kigen	1.3	1.0	2.5	3.2	3.1	3.7	3.8	2.2	2.9	3.6	3.1	3.2	4.1	3.3	3.1	3.5	0.8	3.0	3.0	3.0	3.7	4.2	3.0	3.5
nte Generoso	-0.1	0.7	1.3	2.4	2.8	3.0	2.7	2.3	1.9	0.9	1.5	2.3	3.6	3.2	3.2	2.8	2.7	3.1	4.0	4.5	4.5	5.2	4.7	5.1
sters	0.8	0.7	1.4	2.1	1.1	2.5	2.6	1.8	3.3	3.4	4.8	5.7	4.7	3.4	4.4	2.6	1.5	2.8	2.7	1.6	3.4	3.4	2.8	2.3
olo	1.2	0.5	1.1	2.3	2.3	2.7	2.7	1.8	2.5	3.1	3.2	3.4	3.6	3.1	2.9	2.8	2.0	2.3	3.8	3.7	4.0	4.6	4.5	5.2
umont	0.9	0.9	1.3	1.4	1.3	2.4	2.1	2.3	3.1	4.6	5.2	5.4	4.2	4.2	3.4	1.8	2.0	2.0	2.4	2.8	2.9	2.9	2.9	3.2
tenberg	1.3	0.8	1.6	1.7	1.3	2.7	2.8	2.3	3.1	3.6	4.8	5.0	3.9	3.6	3.2	1.5	1.7	2.1	2.2	2.4	3.0	2.9	2.9	3.4
Croix	1.0	1.1	1.4	1.4	1.3	2.3	2.2	2.4	3.1	4.5	5.0	5.2	3.9	4.0	3.3	1.7	1.8	2.0	2.2	2.6	2.7	2.9	2.9	3.2
elberg	0.6	0.4	0.8	1.1	0.7	2.3	1.9	1.8	3.2	4.2	5.7	5.6	4.8	4.7	4.2	2.6	2.0	2.4	2.5	2.3	2.7	2.6	2.8	3.9
gen	0.3	0.5	0.7	0.7	0.8	2.0	1.5	1.9	3.3	4.6	5.9	6.8	5.4	5.7	5.1	2.8	2.5	2.4	2.6	2.6	2.6	2.4	3.5	3.0
siedeln	0.5	0.6	1.5	1.0	0.5	1.1	1.6	1.8	3.5	4.7	5.7	6.1	5.1	5.1	5.0	2.2	2.0	2.6	2.2	2.5	3.4	2.5	3.0	3.4
oltern	0.6	0.9	0.7	1.2	0.8	1.9	1.7	1.6	3.0	4.9	5.8	6.0	5.0	4.9	5.8	2.4	2.2	2.0	2.3	2.5	2.4	2.8	2.7	3.2
sis	1.4	0.0	1.4	2.4	0.0	1.9	2.9	0.4	3.0	3.8	4.5	5.9	5.9	3.8	4.8	3.9	1.1	2.9	2.4	1.6	3.1	3.8	1.4	6.1
tasegna	-0.1	-0.1	1.2	2.6	2.0	2.9	2.8	1.7	1.3	0.9	1.6	3.0	4.2	2.7	3.2	3.6	2.7	4.2	4.5	4.5	5.3	5.3	4.6	5.2
Gallen	0.1	0.5	0.9	0.6	0.2	1.4	0.9	1.3	3.4	5.3	6.1	7.1	5.9	5.9	5.4	3.1	2.3	2.7	2.6	2.6	2.3	2.0	3.4	3.0
n	0.3	-0.3	0.0	0.8	0.2	1.2	1.2	1.6	3.3	5.3	6.3	7.4	6.5	6.3	5.7	3.7	2.8	3.0	2.8	2.8	2.4	2.3	2.8	3.5
ir	1.6	0.4	0.7	2.0	0.3	1.0	2.8	1.1	2.6	5.0	5.5	5.9	6.4	5.1	4.2	3.9	2.1	2.7	3.2	2.1	2.8	3.5	2.1	3.8
ern (Sonnenberg)	0.2	0.2	0.4	0.9	0.4	1.3	1.4	1.2	3.2	5.8	6.2	6.4	5.9	5.8	4.5	3.1	2.6	2.1	2.5	2.3	2.3	2.4	2.6	3.3
n	0.9	0.2	0.5	1.3	0.5	1.5	2.0	1.3	2.9	5.1	5.6	6.1	5.6	4.7	4.1	3.1	2.8	2.0	2.8	2.5	2.5	2.9	2.4	3.2
wyz	0.6	0.2	0.6	1.0	0.1	1.6	1.3	1.2	3.1	5.5	5.7	6.4	5.9	5.1	4.6	3.2	2.3	2.2	2.7	2.8	2.6	2.5	2.4	3.7
schlins	1.1	-0.1	0.8	1.7	0.0	1.2	2.1	0.8	3.1	4.8	5.5	6.4	6.3	5.0	4.2	4.0	1.9	2.7	3.1	2.1	2.7	3.4	1.8	6.0
n	1.7	0.2	1.1	2.7	0.7	2.1	3.4	1.6	1.4	3.9	3.8	4.9	5.0	3.8	3.6	3.4	1.5	2.5	3.6	2.1	3.1	3.9	2.2	3.7
ratz	0.8	-0.2	1.1	1.3	-0.2	2.0	1.6	-0.2	3.0	4.9	5.5	6.9	6.5	5.3	5.5	4.0	1.9	3.1	3.0	2.0	2.9	2.8	2.0	5.9
see	0.6	0.2	0.6	1.2	0.1	1.4	1.6	1.2	3.4	5.6	5.7	6.7	6.2	5.6	5.1	3.4	2.5	2.3	2.9	2.2	2.5	2.7	2.8	3.2
gans	0.7	0.7	0.9	1.3	0.8	1.4	1.8	1.4	1.5	4.3	4.6	6.3	6.1	5.3	4.8	3.6	3.3	3.1	2.9	2.1	3.0	3.4	2.3	3.6
rtigny (Bourg)	1.7	-0.3	2.0	2.7	-0.5	1.9	3.3	0.7	1.7	3.9	3.7	4.4	4.9	2.8	3.7	3.3	1.2	1.9	3.4	1.8	2.6	4.2	1.9	2.8
chatel	1.0	0.4	0.5	1.4	0.4	1.4	1.7	1.2	2.7	5.3	5.8	6.1	5.6	5.0	4.3	3.3	2.3	2.0	3.1	2.5	2.2	3.1	2.6	3.3
ri	0.5	0.1	0.6	1.0	-0.1	1.0	1.4	1.0	3.2	5.8	6.2	6.9	6.7	5.9	5.4	3.9	2.9	2.3	3.1	2.6	2.2	2.3	2.1	3.0
ich	-0.1	-0.1	0.5	0.7	0.4	1.1	0.5	1.0	3.0	5.3	6.0	6.8	6.1	5.8	5.1	3.3	2.3	2.4	2.8	2.3	2.2	2.2	2.1	3.1

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Altstätten	0.4	0.2	0.6	0.7	0.0	1.1	1.1	1.0	3.2	5.2	6.1	6.9	6.5	6.0	5.4	4.0	2.9	2.5	2.8	2.5	2.3	2.2	2.2
Murten	0.9	0.3	0.5	1.3	0.4	1.3	1.7	1.0	3.0	5.4	5.8	6.1	5.9	4.9	4.4	3.5	2.2	2.0	3.0	2.4	2.1	2.9	2.2
Rorschach	0.4	0.0	0.2	0.9	0.2	0.7	0.6	0.9	2.8	5.9	6.7	7.0	6.8	6.3	5.8	3.0	2.7	2.8	3.1	3.2	1.8	2.0	3.3
Altdorf	1.2	0.2	0.8	1.2	0.2	1.4	1.5	1.1	3.2	4.9	6.5	6.7	6.4	5.2	4.7	3.4	2.9	2.4	2.7	2.4	2.2	2.6	2.2
Winterthur	0.3	0.0	0.5	0.9	0.1	1.1	1.2	1.1	3.0	5.6	6.4	7.5	6.5	6.3	5.6	4.0	2.9	2.7	3.0	2.5	2.1	2.3	2.5
Kreuzlingen	0.2	0.1	0.5	0.8	0.1	0.9	1.0	1.1	3.0	5.6	7.5	7.4	6.7	6.5	5.9	4.2	2.7	2.8	2.9	2.8	2.1	2.1	2.9
Genève	1.2	0.4	0.8	1.8	0.5	1.5	2.2	1.0	2.3	5.1	4.8	5.5	5.2	3.7	3.9	3.7	2.1	2.5	3.5	2.1	2.7	3.9	2.6
Aarau	0.3	0.2	0.4	1.1	0.1	1.1	1.4	1.3	3.1	5.9	6.3	7.2	6.6	5.9	5.3	3.7	2.5	2.3	3.2	2.2	2.1	2.4	2.2
Basel	0.2	0.1	0.3	0.7	-0.6	0.4	1.5	1.4	3.2	6.2	6.6	7.4	7.2	6.2	5.6	4.1	2.7	2.3	2.2	1.8	1.8	2.0	1.8
Lugano	-0.1	0.0	0.2	2.6	1.9	2.2	2.5	1.2	0.7	0.3	0.0	1.7	4.8	3.6	4.2	4.6	3.6	5.0	5.8	5.6	5.8	6.5	5.8
St. Vittore	-0.1	-0.9	0.6	2.7	1.2	2.1	2.8	0.6	0.8	1.1	-0.8	0.5	4.9	1.4	3.8	4.8	3.5	3.8	5.5	4.6	5.2	5.9	4.1

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Grimsel	93	63	76	73	75	85	65	54	45	78	64	100	90	69	89	88	70	92	81	70	64	64	86
Sils (Maria)	82	40	75	74	50	84	83	52	80	86	44	75	80	26	70	86	63	93	88	73	94	90	67
Bever	86	50	80	77	43	73	89	35	59	91	47	75	95	26	80	93	30	94	96	57	93	86	50
Davos	84	89	91	74	60	76	81	72	73	94	77	91	80	76	96	92	50	88	90	51	88	91	41
Platta (Medels)	86	49	93	84	41	75	74	48	69	100	77	86	87	66	89	81	35	83	66	40	78	69	52
Monte Generoso	56	70	56	64	59	73	73	71	76	90	69	72	73	61	73	77	71	84	74	66	81	81	65
Closters	65	50	84	61	38	81	57	57	90	96	75	85	93	76	86	82	32	85	75	51	82	78	44
Airolo	65	61	56	56	76	54	82	83	66	83	82	86	81	77	60	79	70	72	66	61	66	87	80
Chaumont	77	65	75	67	54	58	64	58	95	75	60	69	76	60	67	78	62	68	79	64	74	81	61
Beatenberg	79	71	80	64	70	75	64	65	95	100	96	94	90	76	86	86	76	80	91	68	81	85	69
St. Croix	84	66	90	44	66	60	69	62	91	84	65	65	74	58	64	87	65	78	71	69	74	78	61
Engelberg	87	65	91	75	44	75	71	51	92	100	83	88	93	71	87	87	78	91	85	59	87	83	63
Trogen	75	62	89	70	54	77	59	55	96	81	69	79	85	68	73	79	60	81	73	67	75	72	70
Einsiedeln	90	60	85	92	50	94	95	51	93	87	60	74	92	64	84	93	74	94	91	55	90	88	66
Vuadens	92	60	81	85	55	81	80	59	52	87	66	63	88	66	88	94	66	93	88	58	83	87	63
Affoltern	80	69	85	82	54	69	72	59	93	84	61	88	85	59	76	86	67	85	88	60	88	85	67
Thuisis	85	70	88	76	61	78	76	52	77	87	54	72	80+	47	69	76	48	73	76	47	69	76	16
Castasegna	59	56	71	63	65	75	73	54	72	69	60	50	65	60	69	70	64	83	85	57	80	85	60
St. Gallen	71	57	87	76	36	87	59	52	98	80	62	80	83	58	88	87	55	81	84	70	89	76	68
Lohn	84	60	82	89	45	63	76	57	79	79	44	62	71	45	65	63	41	59	77	57	73	86	69
Chur	77	50	78	72	44	69	74	43	75	72	57	44	76	51	69	70	46	65	69	46	71	71	45

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
uzern (Sonnenberg)	80	76	83	84	70	73	67	68	90	76	72	64	79	66	83	82	68	81	82	71	83	78	69	88
rn	83	58	67	88	54	53	75	54	88	76	55	57	87	58	62	88	62	72	92	60	74	85	54	94
hwyz	85	74	89	71	65	72	73	62	89	81	72	73	79	67	73	90	74	84	81	64	83	72	66	80
rschlin	91	64	87	87	55	82	92	53	87	87	63	67	90	57	77	93	61	76	94	57	85	90	54	97
on	74	48	69	69	36	65	69	39	57	84	55	63	78	51	71	75	56	77	75	49	69	67	46	71
rsee	91	54	98	94	43	95	85	56	88	72	52	82	82	52	62	84	59	93	97	62	99	94	54	95
urtigny (Bourg)	85	47	67	84	43	54	84	37	68	87	52	77	85	49	85	94	53	78	92	44	57	80	49	76
uchâtel	81	55	61	90	50	60	84	50	71	64	42	46	62	45	47	69	45	48	35	55	75	91	49	80
ari	90	55	85	94	82	78	88	59	93	71	50	70	84	56	70	82	55	70	81	67	85	94	58	89
rich	77	56	83	92	54	72	81	59	87	74	51	59	74	54	59	78	51	67	80	63	76	88	60	88
tstätten	83	59	88	84	73	71	80	66	97	78	67	58	73	51	72	87	52	70	86	67	83	81	64	80
urten	86	61	75	83	61	70	72	60	82	64	45	54	75	50	75	75	59	75	88	46	84	72	60	96
rschach	83	72	80	84	76	70	77	64	93	73	61	70	78	56	74	83	61	76	84	66	75	88	76	85
tdorf	92	61	88	86	58	85	85	78	95	79	76	95	94	64	86	88	68	93	86	63	86	86	59	85
interthur	81	62	91	90	70	88	88	74	91	87	65	84	85	64	83	85	63	82	82	53	87	88	62	85
x	89	—	89	94	56	93	88	—	91	100	57	93	99	63	95	97	68	95	96	64	93	96	61	93
reuzlingen	62	57	74	90	62	64	70	56	81	58	53	59	62	49	56	53	46	58	63	65	72	77	57	74
rauenfeld	89	59	85	88	51	75	85	58	89	81	52	59	86	54	64	85	52	82	85	67	90	85	65	89
enève	72	40	79	73	37	74	62	39	79	60	40	53	64	48	48	77	60	82	75	40	86	82	41	78
asel	85	54	84	87	46	81	77	57	80	73	39	72	83	38	64	80	40	62	68	50	86	83	52	87
igano	70	41	70	80	47	73	81	46	78	72	24	86	78	41	69	63	45	64	72	48	72	89	42	85
L. Vittore	73	52	82	88	51	80	82	57	83	76	33	56	78	47	80	80	30	68	80	52	79	81	54	80

Wind und Wolkenzug im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ulier	SW	SW ₂	SW	O 1	SW ₁	SW	O 1	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW	O 1	SW ₂	SW ₃
t. Gotthard	N	N	N	S 1	S	SW	S	NO	N 2	NO ₁	NW ₁	N 2	NW	NO ₃	NO ₃	NW	N 1	N	SO	SW	S	SO	S 1	S
	N	W			W	SW		SW												N/S				
ernhardin	N 1	N 1	N	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S 1	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	N 2	N 1	NO ₁	S 1	S	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1
igi	W 1	W 1	W 1	W 1	S 1	S 3	W 3	W 2	W 3	W 2	NW ₂	NW ₁	W 2	O 1	O 2	O 1	O	O 1	W 1	W 1	W 1	W 1	NW ₁	W 1
plügen	NW	NW						W	NO	W ₃	NW	NO	NO	N								SW	NW	NO
onte Generoso	N	N	N	N	S	S	S	S	S	NW	S	N	N	NW	NW	S	S		NW	NW	NW	NW	S	SW
																		N						
Chaumont	W 1	SW ₁	SW	SW	SW	SW ₁	SW ₁	W 1	NW ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₂	NO ₃	NO ₃	NO ₂	NO ₁	NO ₂	SW	SW ₁	SW	SW ₁	SW ₁	NO ₁
te. Croix	SW	SW		W		SW		SW			SW		O							SW		NW	SW	
ugano		N									S	S	N			NW	NW		N	NW		N	NW	

August 1871*).

Tag	Stündliche Temperaturen.																						
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h
1	9.5	9.0	8.3	7.9	7.3	9.5	12.9	13.7	15.0	16.8	16.4	18.1	18.3	18.9	19.3	19.1	19.0	18.5	17.1	15.5	15.2	13.9	12.5
2	10.8	9.2	9.0	8.8	8.0	9.3	12.7	14.4	16.5	18.2	20.2	20.8	21.8	21.8	22.5	24.0	23.0	22.5	20.3	18.6	17.3	16.6	16.3
3	14.1	14.0	13.8	13.6	13.1	13.5	15.0	15.2	15.8	17.1	17.3	19.2	18.2	17.7	19.0	19.0	18.7	17.7	17.2	16.6	15.2	14.9	14.1
4	12.7	12.3	12.1	12.1	11.8	11.9	12.9	13.2	14.4	15.3	17.3	17.1	16.6	18.2	19.1	17.9	17.9	17.1	16.4	15.7	15.1	14.0	13.7
5	13.4	13.2	12.3	11.9	11.7	11.2	11.1	11.9	13.0	13.2	14.4	16.3	11.5	15.0	11.0	12.9	12.7	11.9	12.0	11.2	10.3	10.3	9.9
6	8.6	7.9	7.5	7.0	6.3	8.0	8.8	11.9	11.9	13.9	15.3	16.9	17.4	18.0	18.0	18.0	18.1	17.8	16.3	15.0	14.0	13.4	12.6
7	10.7	10.2	9.8	9.3	8.6	10.7	11.6	13.2	14.7	16.4	18.0	19.0	19.7	21.1	21.3	21.4	21.2	20.8	19.6	17.9	16.1	15.2	14.3
8	12.7	11.9	11.8	10.9	10.7	11.5	13.2	15.9	17.7	19.8	21.1	22.5	23.0	24.2	24.2	24.1	23.7	22.6	21.2	20.0	18.9	17.0	15.9
9	13.6	13.1	12.4	11.8	11.3	12.0	14.1	16.1	18.1	19.3	20.7	21.6	22.0	22.8	22.8	22.6	22.2	21.5	20.6	17.9	17.0	16.7	16.0
10	14.0	12.9	12.7	11.8	11.3	12.9	15.0	16.5	17.6	18.8	19.8	20.9	22.3	21.7	22.0	22.3	21.9	21.6	20.0	18.0	17.6	16.8	15.7
11	13.9	13.4	12.9	12.3	11.9	13.0	15.6	17.2	17.3	17.4	18.7	19.0	19.9	21.3	21.5	21.6	21.9	21.9	20.8	19.0	18.2	17.2	16.2
12	14.9	14.2	13.8	13.1	12.9	14.0	15.6	18.3	20.0	21.2	22.5	23.0	24.4	23.7	23.8	24.2	25.5	24.2	22.5	21.0	18.9	19.0	18.2
13	17.0	17.1	16.5	15.9	15.5	15.7	18.0	19.9	21.0	22.5	23.6	24.4	24.7	25.3	25.9	27.0	25.8	22.0	20.7	20.0	18.7	18.8	17.8
14	15.5	15.1	15.2	15.4	15.5	15.8	17.1	17.9	18.3	20.4	22.6	23.1	24.6	27.2	26.8	27.1	27.0	24.1	22.9	20.9	19.2	18.9	19.0
15	17.9	17.4	17.2	16.6	16.4	17.5	18.1	18.1	20.2	21.2	22.0	21.9	23.6	23.1	24.2	24.1	24.1	21.8	21.1	19.7	18.5	17.8	17.4
16	16.6	15.8	15.5	15.7	15.1	15.8	17.0	16.9	15.8	19.0	20.1	22.2	22.0	20.7	23.8	23.2	17.1	16.7	16.6	16.0	15.2	15.0	14.5
17	13.8	13.2	12.9	13.1	13.7	13.4	15.0	16.8	19.1	18.2	20.8	21.3	21.8	18.8	18.1	18.1	17.8	17.0	16.9	16.2	16.0	15.8	15.1
18	14.1	13.8	13.2	12.9	12.2	13.2	14.9	16.6	17.3	19.0	21.1	20.6	21.7	20.6	20.0	20.0	19.8	18.9	18.2	17.8	16.4	16.0	16.1
19	16.3	16.1	16.2	15.8	15.7	15.8	15.9	16.9	17.1	18.2	19.8	19.9	19.5	20.5	20.8	21.1	20.0	18.8	17.6	16.6	15.2	14.4	13.6
20	13.1	12.3	11.8	11.7	10.9	11.8	13.7	16.3	17.9	19.1	20.0	20.8	21.6	22.2	22.6	22.7	22.1	21.4	20.0	18.5	15.9	16.1	15.1
21	13.5	12.9	12.5	12.1	11.8	12.6	14.9	16.8	18.8	20.5	21.6	23.2	23.8	25.0	25.5	25.2	25.1	24.2	22.7	20.2	18.7	17.4	16.8
22	15.2	15.0	14.5	14.1	13.2	14.1	16.0	18.7	20.0	22.1	23.5	25.0	25.8	26.2	26.3	24.8	25.1	23.2	21.2	20.4	19.1	19.0	18.0
23	17.0	16.9	16.0	15.5	15.0	15.0	17.3	19.4	20.9	23.0	24.6	25.6	25.0	25.1	24.1	24.8	23.9	23.0	21.1	19.6	18.7	17.6	17.4
24	16.0	15.2	14.9	14.3	14.2	14.9	17.0	18.3	20.7	22.4	23.5	23.9	24.8	25.2	25.7	25.3	25.0	25.0	23.4	20.1	19.0	18.0	17.0
25	15.1	14.9	14.2	13.9	13.2	13.6	16.3	17.8	20.2	22.7	24.0	25.0	26.7	26.9	27.5	27.7	27.2	26.2	24.1	22.0	20.7	19.5	17.9
26	16.9	15.1	15.1	15.0	14.4	15.5	17.1	19.5	21.9	24.2	25.6	27.1	27.0	27.4	27.1	25.8	23.9	21.9	19.5	18.6	18.7	18.2	17.9
27	17.5	17.3	16.4	15.7	15.0	14.9	14.3	15.3	16.5	17.1	17.8	18.8	18.8	19.9	19.3	19.2	18.9	17.8	15.9	15.5	15.0	14.3	13.9
28	11.3	11.2	10.9	10.2	9.8	10.4	10.6	12.9	15.0	16.4	16.9	17.4	17.7	18.5	18.7	18.9	18.2	17.2	15.9	15.1	14.5	14.0	12.9
29	19.2	10.0	9.8	9.1	8.7	8.7	10.1	12.0	13.8	15.3	17.1	19.0	19.7	20.5	21.2	21.2	21.0	20.0	18.8	17.1	14.6	14.5	14.0
30	12.3	11.8	11.1	10.7	10.1	10.0	12.4	14.2	16.3	19.0	20.8	22.9	23.8	25.5	25.7	25.6	24.9	24.0	22.5	19.9	18.1	17.9	16.8
31	15.5	15.0	14.6	13.9	13.5	13.8	15.8	18.1	20.0	22.4	23.6	24.0	25.6	26.1	23.9	21.1	19.9	19.0	19.1	19.1	17.3	17.1	16.7
Mittel	14.0	13.5	13.1	12.6	12.2	12.9	14.5	16.2	17.5	19.1	20.3	21.3	21.7	22.3	22.3	22.0	21.7	20.7	19.4	18.1	16.9	16.3	15.6

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

*) Mit diesem Monat beginnt die neue Serie der Berner Registrir-Beobachtungen. (V. Einleitung zu Bd. 7.)

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1871.

Stündliche Barometerstände.

g.	1 ^h	2 ^a	3 ^h	4 ^a	5 ^h	6 ^a	7 ^h	8 ^a	9 ^h	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^h	2 ^a	3 ^h	4 ^a	5 ^h	6 ^a	7 ^h	8 ^a	9 ^h	10 ^a	11 ^a	12 ^b
1	17.6	17.5	17.2	17.0	16.9	16.8	16.6	16.5	16.3	16.1	15.9	15.6	15.3	15.1	15.0	14.6	14.3	14.4	14.4	14.4	14.5	14.5	14.3	14.2
2	14.1	14.0	13.9	13.8	13.7	13.6	13.6	13.6	13.7	13.8	13.8	13.7	13.0	12.9	12.8	12.5	12.2	12.0	11.9	11.8	11.8	11.9	11.9	11.8
3	11.6	11.3	11.0	10.9	10.8	10.5	10.2	10.5	10.7	10.8	10.8	10.8	10.3	10.2	10.1	10.0	10.0	9.9	9.9	9.8	9.8	10.0	10.1	10.4
4	10.7	10.8	10.9	11.0	11.1	11.3	11.6	11.7	11.8	11.8	11.9	11.9	11.8	11.9	11.9	11.8	11.8	11.7	11.5	11.4	11.5	11.8	12.0	12.1
5	12.2	12.3	12.5	12.9	13.3	14.0	15.0	15.7	16.1	16.4	16.5	16.4	16.5	16.9	17.3	17.7	17.9	18.0	18.2	18.6	19.0	19.1	19.2	19.2
6	19.2	19.1	19.2	19.1	19.1	19.1	19.2	19.1	19.0	19.0	18.9	18.8	18.5	18.3	18.2	18.2	18.2	18.3	18.3	18.3	18.3	18.2	18.2	18.1
7	18.0	17.9	17.8	17.6	17.3	17.3	17.2	17.0	16.8	16.5	16.1	15.9	15.5	14.9	14.8	14.8	14.9	14.9	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
8	15.0	15.0	15.1	15.0	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.8	14.6	14.2	14.2	13.9	13.9	13.9	13.8	13.8	13.9	14.0	14.1	14.2	14.2	14.2
9	14.2	14.2	14.3	14.3	14.4	14.5	14.6	14.7	14.7	14.6	14.4	14.3	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	14.2	14.2	14.2
0	14.3	14.3	14.4	14.3	14.4	14.4	14.5	14.5	14.3	14.1	14.0	13.9	13.9	13.4	13.4	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	13.8	14.0	13.9	14.0
1	14.0	13.9	14.0	14.0	14.0	14.1	14.1	14.2	14.3	14.3	14.3	14.2	14.3	14.2	14.2	14.3	14.3	14.3	14.2	14.3	14.3	14.4	14.3	14.2
2	14.2	14.2	14.2	14.1	14.1	14.2	14.3	14.2	14.2	14.1	14.0	13.9	13.6	13.5	13.4	13.1	13.0	13.0	13.1	13.3	13.6	13.7	13.8	13.8
3	13.8	13.8	13.7	13.5	13.4	13.5	13.6	13.5	13.3	13.2	13.0	12.9	12.9	12.7	12.6	12.7	12.8	12.7	12.9	13.0	13.2	13.2	13.3	13.3
4	13.2	13.2	13.2	13.1	13.2	13.3	13.4	13.2	13.1	13.0	13.0	12.9	12.5	12.5	12.2	12.0	11.9	11.9	11.9	12.0	12.1	12.2	12.1	12.2
5	12.2	12.1	12.0	12.0	12.0	12.1	12.1	12.0	11.9	11.8	11.8	11.6	11.2	11.0	11.0	11.1	11.2	11.5	11.7	12.0	12.2	12.3	12.3	12.4
6	12.1	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.8	11.8	11.6	11.3	11.1	10.9	10.7	10.6	10.7	11.0	11.1	11.5	11.8	11.9	11.9	11.8	11.6
7	11.5	11.4	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.2	11.1	11.0	11.1	11.1	11.2	11.2	11.5	11.7	11.9	12.0	11.9	11.9	11.8
8	11.7	11.4	11.2	11.1	11.0	10.9	10.9	10.8	10.5	10.3	10.0	9.9	9.5	8.7	8.9	9.0	9.0	9.3	9.7	9.9	10.6	11.0	11.1	11.2
9	11.2	11.3	11.6	10.6	11.7	12.4	13.0	13.7	14.0	14.2	14.3	14.5	14.4	14.4	14.5	14.5	14.9	15.0	15.3	16.2	16.8	17.1	17.4	17.7
0	17.8	17.7	17.8	17.9	17.9	18.0	18.1	18.2	18.2	18.1	18.0	17.9	17.7	17.6	17.5	17.5	17.4	17.5	17.5	17.6	17.7	17.8	17.9	17.8
1	17.8	17.8	17.9	17.9	17.8	17.9	17.9	17.7	17.6	17.5	17.3	17.1	17.0	17.1	16.9	16.8	16.7	16.6	16.5	16.5	16.5	16.6	16.7	16.7
2	16.7	16.6	16.5	16.4	16.2	16.2	16.3	16.0	15.9	15.9	15.1	14.9	14.6	14.4	14.4	14.3	14.3	14.4	14.5	14.7	14.9	14.9	14.9	14.9
3	14.9	14.9	14.8	14.8	14.7	14.8	14.8	14.7	14.5	14.3	14.1	14.0	13.7	13.7	13.8	13.9	14.0	14.0	14.4	14.7	14.9	15.0	15.1	15.1
4	15.1	15.2	15.2	15.3	15.4	15.7	15.9	15.9	15.9	15.8	15.6	15.4	15.2	15.2	15.1	15.1	15.0	15.1	15.2	15.3	15.5	15.7	15.8	15.9
5	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	16.1	16.3	16.2	16.2	16.1	16.0	15.8	15.5	15.4	15.5	15.6	15.7	15.9	15.9	16.2	16.5	16.7	16.8	16.8
6	16.7	16.8	16.8	16.9	16.9	16.9	17.0	17.0	16.9	16.7	16.5	16.3	16.3	16.3	16.2	16.3	16.5	16.7	16.9	17.3	17.9	18.1	18.4	18.9
7	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.7	20.1	20.5	20.7	20.9	20.9	20.9	20.6	20.6	20.6	20.7	20.8	20.9	20.9	21.0	21.1	21.1	21.0	21.0
8	20.9	20.9	20.8	20.7	20.6	20.7	20.6	20.5	20.3	20.1	20.0	19.9	19.7	19.5	19.3	19.2	19.1	19.1	19.1	19.2	19.1	19.0	19.0	19.0
9	18.8	18.6	18.4	18.3	18.2	18.1	18.1	18.1	18.0	18.0	17.9	17.7	17.3	15.2	15.3	15.6	15.9	16.0	16.4	16.8	17.0	17.1	17.2	17.2
0	17.4	17.8	17.3	17.8	17.4	17.6	17.8	17.9	17.9	17.9	17.9	17.8	17.5	17.4	17.3	17.2	17.2	17.2	17.3	17.4	17.5	17.6	17.7	17.7
1	17.7	17.8	17.8	17.8	17.8	17.9	17.9	17.8	17.8	17.8	17.7	17.6	17.4	17.3	17.3	17.4	17.5	17.6	17.8	18.0	18.2	18.2	18.2	18.3
tel	15.1	15.1	15.1	15.0	15.1	15.2	15.3	15.3	15.5	15.2	15.1	14.9	14.7	14.5	14.5	14.5	14.5	14.6	14.7	14.8	15.0	15.1	15.2	15.2

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirende

August 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	14.8	-1.2	19.5	7.2			10	70.5	6	1.5	2	1.9	4	0.0	2	0.0				
2	16.6	-0.8	24.9	8.2					10	0.0					4	0.0	5	5.1	5	11.0
3	16.0	-0.1	20.2	13.1	1	0.7							6	0.0	2	0.0	1	5.8	14	84.9
4	14.9	0.0	19.2	11.7													9	31.1	15	198.0
5	12.1	1.1	16.3	9.0			1	0.0	2	5.2	4	12.7	2	12.6	2	10.0	6	16.6	7	60.5
6	13.1	-0.3	18.5	6.1			14	120.5	3	2.1	6	3.1	1	0.0						
7	15.6	-0.2	21.8	8.6			17	91.3	5	2.0	2	0.0								
8	17.9	-0.5	24.5	10.7	4	0.0	14	32.3	1	0.0							4	0.0	1	0.0
9	17.3	-0.1	22.9	11.3			17	95.6	7	0.0										
10	17.5	-0.8	22.6	11.2			12	115.6	10	10.1	2	0.7								
11	17.4	-0.5	22.1	11.9			9	93.7	6	23.9	3	0.0	6	0.7						
12	19.5	0.5	25.6	12.9			8	47.0	2	0.0			12	0.0			2	0.3		
13	20.4	-0.1	27.1	15.3							2	29.3	12	24.5	2	0.3	3	3.8	5	19.5
14	20.3	0.0	27.3	15.1	1	0.0			1	0.0	1	0.0	8	2.7			3	1.1	10	37.3
15	19.9	-0.2	24.6	16.2							1	3.0	11	42.4			1	5.9	11	44.7
16	17.5	-0.6	25.0	14.0	3	3.7	3	1.1	1	0.7	2	2.7	8	7.8	3	0.0			4	20.0
17	16.6	-1.0	22.9	12.9	6	0.0	1	0.0					11	12.8			1	3.1	5	13.1
18	16.7	-1.0	22.2	12.1	1	2.7							8	0.0	1	0.0	5	18.1	9	14.3
19	17.3	0.4	21.3	13.3											1	6.9	6	48.5	17	159.0
20	17.2	0.1	22.9	10.9	1	5.1	14	34.6							8	0.0			1	0.0
21	18.3	-0.3	25.3	11.7	4	4.8	8	0.0	1	0.0	1	0.0	4	0.0					6	13.2
22	19.9	-0.4	26.9	13.1	1	0.0					4	30.4	11	6.8	2	0.0	2	9.0	4	33.2
23	20.1	-0.2	26.0	14.9									16	15.5			2	4.2	6	35.0
24	20.0	-0.3	26.2	14.1									11	7.1					13	60.0
25	20.6	-0.6	27.3	13.2									13	0.5			4	3.1	7	69.0
26	20.5	-0.4	28.1	14.2	7	17.1	1	5.3					8	0.0			2	0.0	6	64.0
27	16.8	0.6	19.9	13.2	3	0.0	14	117.6	7	61.7										
28	14.4	0.1	19.1	9.7			15	98.6	9	143.9										
29	15.0	0.2	21.7	8.1	1	1.3	19	65.7	2	0.0									2	0.0
30	18.0	-0.1	26.5	10.0	2	0.4	6	0.0			4	0.3	3	0.0					9	26.0
31	18.8	-0.8	27.1	13.3	1	0.0	6	8.0					10	3.8			1	6.5	6	67.0
Mittel	17.45	-0.24			36	35.8	189	997.4	73	251.1	34	84.1	165	137.0	27	17.2	57	162.4	163	1039

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: $\text{Diff.} = \text{Wahres Tagesmittel} - \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	715.6	0.1	717.6	714.2																
2	713.0	0.2	714.2	711.8																
3	710.4	0.3	711.8	709.8	1	0.1													6	3.6
4	711.6	0.0	712.1	710.4													2	1.8	3	2.4
5	716.3	-0.5	719.2	712.1					2	0.4	4	0.3	2	0.3	2	1.3	6	11.7	7	8.3
6	718.7	0.0	719.2	718.1																
7	716.1	0.2	718.1	714.8																
8	714.5	0.0	715.0	713.8																
9	714.3	0.0	714.7	714.0																
10	714.0	-0.1	714.5	713.4																
11	714.2	0.0	714.4	713.9																
12	713.8	0.0	714.3	713.0																
13	713.2	0.0	713.8	712.6																
14	712.6	-0.1	713.4	711.9																
15	711.8	0.0	712.5	711.0																
16	711.5	-0.1	712.4	710.6							1	0.1	2	9.9					1	5.2
17	711.4	0.0	712.0	711.0									8	10.1						
18	710.3	0.0	711.8	708.7									1	0.1			2	10.3	1	0.2
19	714.2	-0.5	717.7	711.2																
20	717.8	0.0	718.2	717.4																
21	717.2	0.1	717.9	716.5																
22	715.3	0.0	716.7	714.3																
23	714.5	0.0	715.1	713.7																
24	715.4	-0.1	715.9	715.0																
25	716.0	-0.1	716.8	715.4																
26	717.0	-0.1	718.9	716.2																
27	720.4	-0.2	721.1	718.9																
28	719.8	0.0	721.0	719.0																
29	717.3	-0.2	719.0	715.2																
30	717.5	-0.1	717.9	717.2																
31	717.3	0.0	718.3	717.3																
Mittel	714.95	-0.04			1	0.1			2	0.4	5	0.4	13	20.9	2	1.3	10	23.8	18	19.7

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel	Diff.	Ma
1	85	84	86	95	95	94	89	81	78	69	61	56	53	50	48	46	45	44	48	53	54	55	57	63	66	5	9
2	66	72	76	81	92	91	90	82	74	68	62	55	51	48	46	41	41	42	48	48	50	77	78	81	65	-5	9
3	82	89	85	86	86	87	86	85	85	81	82	79	75	78	84	76	71	72	73	78	82	82	88	88	81	0	8
4	86	85	86	85	89	86	83	81	79	70	63	60	63	38	57	57	61	62	64	68	72	76	88	92	73	2	9
5	90	92	91	89	90	92	90	93	86	80	74	69	71	84	84	84	83	82	82	84	86	88	96	97	86	0	9
6	97	98	96	95	95	96	95	92	83	73	69	58	52	47	45	45	47	50	54	56	67	75	78	82	73	-1	9
7	83	87	88	90	89	89	85	83	80	75	64	60	57	53	51	52	52	53	59	67	72	87	87	85	73	-1	9
8	86	85	88	92	94	93	94	88	84	73	70	65	52	48	45	41	45	53	55	55	63	80	84	84	72	5	9
9	91	90	86	88	87	87	90	89	81	77	73	63	50	47	44	43	44	45	53	62	67	70	75	76	70	0	9
10	79	83	88	93	95	93	89	86	79	74	73	67	62	57	54	51	50	52	59	75	75	85	86	83	75	4	9
11	82	83	88	89	88	89	86	87	86	85	82	74	73	66	64	62	62	63	67	74	76	78	90	87	79	5	9
12	90	88	88	91	94	89	87	88	79	76	73	73	71	66	64	59	57	55	58	67	73	77	78	84	76	2	9
13	88	86	87	91	89	89	88	87	78	74	67	60	62	63	60	57	59	62	63	66	73	74	78	84	74	0	9
14	86	86	85	86	87	87	86	85	87	84	73	67	62	53	46	39	38	42	48	60	76	73	73	81	70	-3	8
15	82	83	88	86	89	89	86	82	77	72	78	69	61	61	58	55	54	61	65	73	81	77	83	82	74	1	8
16	84	86	86	87	88	88	88	86	89	88	76	68	62	70	73	62	76	92	88	89	88	97	98	97	84	0	9
17	93	91	92	92	94	96	95	92	84	87	83	73	62	77	82	78	82	89	91	92	90	92	90	91	87	4	9
18	91	92	93	91	92	92	91	91	83	80	74	71	68	72	77	80	76	82	85	88	92	90	89	89	85	5	9
19	84	88	79	76	78	77	76	77	74	69	64	60	62	60	57	55	54	59	63	67	72	78	81	84	71	-2	8
20	90	89	89	91	89	91	94	91	85	76	70	66	58	52	48	47	46	54	60	67	73	75	84	85	74	-5	9
21	84	85	90	90	89	90	94	90	82	77	68	63	55	55	48	47	47	50	58	64	74	76	82	83	73	1	9
22	83	84	86	87	87	86	84	84	76	70	66	58	51	47	47	52	53	59	62	63	71	70	72	77	70	-1	8
23	78	79	83	85	86	86	84	84	76	72	58	53	51	48	52	53	49	57	53	57	59	64	70	72	67	-4	8
24	75	78	80	83	83	85	83	80	74	69	63	60	58	54	48	46	47	48	53	60	67	70	72	74	67	-4	8
25	78	78	82	83	84	85	83	82	78	68	63	57	54	51	38	37	37	41	46	51	53	58	64	67	63	-4	8
26	69	71	73	74	77	76	75	72	65	62	57	55	54	50	51	58	68	74	88	86	88	88	92	89	71	2	9
27	90	82	78	92	80	79	76	77	68	66	64	60	55	50	49	49	48	47	51	53	57	59	62	66	65	3	9
28	79	79	81	85	89	88	87	84	72	63	58	60	58	55	53	54	54	55	57	59	62	64	69	76	68	3	9
29	84	86	87	89	93	91	88	87	82	76	71	65	62	62	60	58	59	59	64	70	72	86	81	79	75	-2	9
30	87	86	88	89	93	92	92	92	88	77	71	68	60	57	56	54	55	58	56	66	74	77	78	80	75	-2	9
31	84	85	84	85	84	86	85	83	76	69	61	57	54	51	57	61	71	83	83	78	94	96	93	89	77	-1	9
Mitt.	84.1	84.8	85.7	87.6	88.6	88.4	87.1	85.2	79.6	74.2	68.7	63.5	59.3	57.1	56.3	54.8	55.8	59.5	63.0	67.6	72.7	77.2	80.3	82.2	73.5	0.4	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt w. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Munzinger.							Aarau: E. A. Gouzy.							
ge.	Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0 ^b 22 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m								
71. JUL	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.			
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h
1	17.0	12.4	21.3	0.0	var.	1	1.2	15.0	11.5	20.2	5.0	ws	10.9 m. n. wo, a. he ²	13.8	9.7	20.2	2.0	SO	8.6 m. nb, he ²		
2	18.9	13.4	24.1	0.7	O	1		18.2	14.2	23.2	4.7	SW	th, m. he ² , wo	16.9	11.3	22.8	3.0	SW	th, he ² , a. wo		
3	18.0	17.0	20.7	6.7	N	1	wo	18.2	16.0	21.3	9.0	SW	th	18.0	15.7	21.8	6.3	W	0.6 rg, wo, a. r		
4	16.5	15.3	19.3	8.0	SW	1	6.8 m. r, wo, b	14.8	13.5	16.5	8.3	SW	17.3 na. m. r, b	14.4	12.6	16.2	8.0	SW	11.5 m. r, wo, a. a. r		
5	14.8	13.9	16.7	7.3	SW	1	5.3 b. a. wo	13.9	13.2	17.0	6.7	SW	7.1 na. m. r, p, a. he ²	12.6	12.0	16.9	6.0	SW	5.7 m. rg, wo, nm. g		
6	15.3	11.9	20.9	1.3	var.	1	1.7 he ² , nm. he	13.9	9.9	18.7	4.7	SO	5.6 m. a. wo, a. he ²	12.8	8.0	19.0	2.0	NO	5.4 m. nb, he ²		
7	17.7	12.0	23.3	0.0	N	1		17.1	14.8	21.4	0.0	O	th	16.2	13.1	21.4	0.0	O	2	th	
8	19.8	14.7	24.9	1.3	O	1	m. he, he ²	18.4	14.8	24.1	0.7	O	th	17.2	12.3	24.0	0.0	O		th	
9	19.9	14.9	25.2	0.0	N	1		19.6	18.6	24.1	0.0	O	th	17.9	14.8	23.5	0.3	NO	1	th	
10	18.7	15.8	23.8	4.0	N	1	m. he ² , wo	19.0	18.8	24.0	0.7	O	th	18.2	14.7	23.4	1.0	NO		th	
11	19.8	15.6	24.5	5.3	N	1	wo, a. he ²	19.8	17.0	23.5	5.0	SO	th, m. n, wo, a. he ²	19.6	16.6	23.3	6.0	NO	1	wo	
12	21.5	17.6	25.9	5.3	var.	1	m. he ² , wo	20.9	18.5	25.2	2.3	O	th	20.0	16.5	25.4	1.7	NO		th	
13	22.6	18.9	26.9	5.3	O	1	wo	20.7	18.4	26.6	6.0	SW	m. wo, he ² , a. r. g	21.6	17.2	27.8	4.3	SW	1	he, a. wo. g. p	
14	22.6	19.0	26.3	7.3	N	1	1.9 m. b. wo	20.8	17.0	25.2	5.7	W	14.8 wo, nm. he, a. g	21.1	16.5	26.7	4.7	SW		10.8 m. rg, he ² , a. wo. r	
15	20.0	19.1	24.1	6.0	N	1	4.4 b, wo, a. he	19.7	17.7	23.8	4.7	SW	4.6 wo, nm. r ⁰ , a. he ²	20.2	17.2	25.5	3.7	W		4.7 m. wo, he ² , nm. g	
16	20.7	18.4	25.9	3.3	N	1	he ² , a. b	19.4	17.3	24.7	6.0	W	3.4 wo, nm. a. g. r	18.9	16.0	25.1	4.3	var.		3.1 he, a. rg	
17	19.4	15.4	24.2	5.3	N	1	wo, a. he	17.8	14.8	21.9	8.0	W	7.6 m. n, wo	17.4	14.2	21.4	7.7	SW		14.0 m. n, b, a. rg	
18	18.7	17.1	23.5	8.0	W	1	m. wo, b, a. r	17.7	14.9	22.1	9.7	W	2.8 m. n, b, a. r	17.5	14.3	22.2	8.0	SW	1	m. n, wo, a. r	
19	18.8	17.9	22.1	6.7	N	1	6.1 m. b, wo	18.3	16.1	21.7	7.3	SW	6.2 b, wo	17.4	15.0	20.5	6.0	SW	1	7.9 m. b, wo	
20	20.3	18.7	24.1	1.3	var.	1		18.3	15.6	23.2	1.3	SO	th	17.6	14.1	23.9	1.0	var.	1	th	
21	20.4	14.2	26.2	0.0	O	1		18.5	13.8	24.8	1.0	S	th	18.1	12.4	25.6	2.0	SW		m. nb, he ²	
22	22.1	17.2	27.8	0.7	N	1		20.7*	16.2*	27.0	6.0	S	he ² , a. g. r	20.2	13.8	27.8	3.7	SW		m. nb, he ² , a. wo. r	
23	22.1	19.0	27.2	3.3	var.	1	he ² , a. b	19.7	17.7	24.5	6.7	S	1 m. he ² , g. hg, a. b	18.2	16.8	21.8	6.0	SW		6.7 m. wo, rg	
24	20.4	17.5	25.0	3.7	N	1	wo, a. he ²	20.5	17.5	25.9	3.0	var.	1 7.7 he ² , nm. wo	19.3	15.0	25.3	3.7	SW		6.8 m. n, wo, a. he ²	
25	21.4	17.1	26.7	0.0	var.	1		20.5	16.1	26.1	3.3	W	m. n. he ²	20.4	14.8	27.0	2.0	SW	1	m. nb, he ²	
26	21.8	19.7†	25.5	5.3	W	1	m. he ² , wo, r ⁰ , a. b	20.8	17.4	25.7	3.3	N	1 th, he ² , a. b	20.8	15.3	28.0	2.3	W		th, he ² , nm. r, a. wo	
27	15.8	13.8	19.3	0.0	NW	1	0.2	17.9	18.6	21.4	1.3	O	th	17.0	15.0	21.7	2.0	O	1	1.5 m. he, he ²	
28	15.4	10.9	20.1	0.7	NO	1		15.2	13.7	20.2	0.0	O	th	14.2	11.5	19.2	0.3	O	1	th	
29	16.4	10.7	21.5	0.0	O	1		16.2	13.5	21.6	0.0	O	th	14.9	11.6	21.0	0.0	O	1	th	
30	19.4	14.5	24.3	0.0	O	1		18.2	12.8	25.0	0.0	W	th	17.7	10.0	26.4	0.0	W		th	
31	20.4	18.0	25.9	8.3	var.	1	b, nm. g. r	19.2	15.3	25.6	5.3	W	m. n, he, g, a. b	19.2	14.2	26.9	3.3	SW		he ² , a. g. wo	
32	19.23	15.86	23.78	3.4		27.1		18.38	15.65	23.20	4.0		88.0	17.73	13.94	23.28	3.3				87.7

N: 33. NO: 5. O: 27. SO: 4. S: 6. SW: 5.
5. NW: 8. — 17. Morgens nach 1^h ziemlich
arker Erdstoss von SW nach NO begleitet von
arzem dumpfem Donner. — 26. †7^h/4^h. — 31.
ewitter und Regen gegen 4^h Nachm.

Windstill: 70. N: 5. O: 6. SO: 2. S: 2.
SW: 7. W: 5. — 4. Rogen 8-10^h Vorm.
13. Gewitter 8^h/2-9^h/4^h Ab. — 14. id. 8-9^h
Ab. — 15. Regen 1^h/2-2^h Nachm. — 16.
Gewitter mit Regen seit 2^h/4^h Nachm. —
23. Gewitter mit Hagel 2^h Nachm. — 31.
Gewitter nach 3^h Nachm.

Windstill: 57. N: 1. NO: 9. O: 9.
SO: 7. SW: 17. W: 5. NW: 1. — 3.
Regen seit 9^h Ab. — 4. id. bis 10^h Vorm.;
Ab. 8^h starker Strichregen. — 5. Gewitter
5^h/4-6^h/4^h Ab. — 13. id. 8^h/4-9^h/4^h Ab. —
15. id. 1^h/4-2^h Nachm. — 26. Regen 3^h/4-5^h
Nachm. — 31. Gewitter 4^h/4-6^h/4^h Ab.

Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.							Winterthur: E. Steiner.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 4							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witter.		
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläg.		
1	15.0	11.6	19.3	1.7	var.	3.0 he ² , nm. he	14.6	9.4	21.2		S	he	14.6	9.4	21.6	0.7	O			
2	17.0	12.5	20.8	2.3	NO	he	15.4	9.8	20.0		W	he, a. b	16.5	7.9	23.0	2.0	O	he ² ,		
3	16.8	16.4	18.6	6.7	W	m. he, b, a. r	17.3	14.0	21.0		W	wo	18.1	12.6	23.6	6.0	SW	m. he, v		
4	13.0	11.0	14.8	8.3	SW 1	23.2 na. m. r, b, a. wo	14.9	13.8	17.0		SW	m. r, wo	14.4	12.8	17.5	10.0	SW 1	10.12 na. m		
5	10.9	10.3	12.3	9.3	W 1	7.2 na. m. r, rg	13.4	12.8	15.2		SW	m. r, wo	12.7	11.0	16.8	9.7	W 1	9.72 n		
6	14.1	11.7	17.1	1.7	NO	1.5 he ² , nm. he	14.6	10.0	19.8		SW	n, a. wo	13.3*	7.9	20.2	3.7	O	2.48 m.		
7	16.1	12.7	19.5	0.7	NO 2	th	16.7	11.8	22.2		SO	he	16.1	8.4	23.0	0.0	O 1			
8	17.9	14.6	22.0	1.3	NO 1	th	18.1	13.0	25.0		O	he	16.9	9.8	23.6	0.3	O 1			
9	17.7	15.6	20.4	1.3	NO 2	th	18.2	14.0	23.4		ws	he	17.2	10.4	23.6	1.7	O 1			
10	18.1	15.6	21.6	1.3	NO 2	th	19.9	15.0	25.0		O	he	17.7	10.7	25.0	2.3	O 1	he ² , a.		
11	18.5	15.2	21.2	4.3	NO 2	wo, a. he ²	19.5	16.2	23.0		O	he	19.0	11.6	24.6	4.0	O	m. b,		
12	21.1	17.8	24.3	2.3	NO 2	he	21.4	17.8	26.4		O	he, a. wo	20.7	13.7	26.2	3.0	O 1	he		
13	21.3	18.5	27.6	5.7	SW 1	he, a. g	20.5	17.2	24.6		O	wo, nm. rg	21.9	14.2	29.0	5.3	SW	m. he, v		
14	20.2	18.2	24.0	5.3	W	0.2 he, m. a. g, a. b	21.4	16.0	26.8		ws	wo	20.9	14.6	26.0	6.3	SW	1.46 m. he, g.		
15	18.8	15.4	22.0	5.7	var.	15.0 m. b, he	19.9	17.0	23.6		W	m. r, wo, a. g	20.2	14.9	24.5	6.3	SW	6.72 m. he,		
16	17.7	16.8	21.3	8.3	NO	b, wo, a. g	19.1	16.6	23.8		W	he, nm. g	18.3	14.9	25.0	7.0	SW	wo, a.		
17	17.7	15.8	21.4	5.3	S	19.2 m. he, wo	18.5	14.4	23.4		W	wo	18.1	13.7	24.0	7.0	NW 1	1.54 wo,		
18	17.5	15.0	21.9	8.7	SW	m. b, wo, a. r	18.7	15.0	23.2		S	m. n, wo	19.1	12.2	26.0	8.7	NW	1.62 m		
19	16.4	14.8	19.3	6.3	W	10.4 wo, rg, a. b	18.3	16.0	21.0		W	wo, a. he	18.3	14.7	22.6	6.7	var.	3.08 m. b,		
20	18.2	15.0	21.5	3.7	NO	m. wo, he	18.6	16.0	23.6		SO	he	18.0	11.9	24.5	1.7	SW	m. wo		
21	19.7	15.3	23.6	0.3	NO		17.5	12.6	24.0		NO	he	18.6	10.4	25.0	0.0	O			
22	20.1	17.0	24.0	4.0	NO	wo, mn. he ²	19.7	14.0	25.2		O	m. he. g, wo	20.3	13.4	26.5	2.3	SW	he ² , a.		
23	18.0	16.5	20.3	4.0	var.	he, nm. g	18.4	17.0	20.4		S	he	20.8	15.6	26.0	5.3	SW 1	2.48 na.		
24	19.3	17.0	23.2	2.3	W	3.4 he, a. he ²	18.5	15.2	23.4		SO	he	20.4	13.6	27.2	2.3	O	m. he,		
25	20.9	17.4	24.7	0.0	SW 1		20.7	16.0	26.0		ws	he	20.6	13.4	28.0	0.7	SW	th		
26	20.3	18.9	25.4	4.7	W	m. he ² , wo, a. r ^o . b	19.9	15.0	25.2		O	he	21.2	14.4	28.0	5.0	SW	m. he ² , wo		
27	14.7	12.6	18.6	3.3	NO 1	0.2 m. wo. he ²	19.0	15.0	26.2		O	he	16.8	13.5	20.5	1.7	NO 1	5.99 m. b		
28	13.3	11.0	16.5	0.7	NO 2		16.1	13.6	21.0		NO	he	13.7	8.0	20.5	0.0	NO 1			
29	15.0	11.4	18.9	0.0	NO 2		16.1	10.8	22.6		NO	m. nb, he	14.5	7.4	21.5	0.0	NO			
30	17.6	11.9	22.0	0.3	NO		17.9	13.0	22.6		O	he	17.2	7.6	25.6	0.0	O			
31	16.9	16.2	20.3	3.3	NO 1	m. he ² , he, nm. g	16.9	13.4	21.6		W	m. n. g, wo	18.7	11.7	26.3	5.3	SW	9.59 m. he,		
Mittel	17.40	14.83	20.93	3.7		83.3	18.05	14.24	22.82			?	11.49	11.49	24.03	3.7		54.5		

Windstill: 49. N: 1. NO: 46. S: 2. SW: 9. W: 4. NW: 5. — 1.-3. 6.-14. 17. 19.-22. 24. 25. 27. 28. Morgenroth. — 4. Regen bis 12^h Mitt. — 5. id. bis 7^h Morg. — 14. Gewitter 9 bis 9¹/₃^h Morg. u. 9-11^h Ab. — 16. id. 6-8^h Ab. 18. Regen seit 6¹/₃^h Ab. — 23. Gewitter 2-3^h Nachm.; Ab. Mondhof. — 31. id. 3-6^h Nachm.

Windstill; 58. NO: 6. O: 13. S: 8. SW: 8. W: 4. NW: 4. — 4. Regen 10^h Morg. und 1-3^h Nachm. — 14. witter 9-10^h Morg. u. 9-10^h Ab. — id. 6¹/₃-7^h Ab. — 26. id. 5-5¹/₃^h Na 31. id. 5-7^h Ab.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m							Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m							Länge: 0° 29' Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m						
Temperatur.							Temperatur.							Temperatur.						
Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
1	14.5	13.0	18.5	1.5	W	1.2	17.2	16.3	19.1	6.7	W	m. a. b, he		15.3	14.1	17.1	2.7	NO	m. wo, he ²	
2	15.3	11.0	20.8	2.5	NW	m. he ² , nm. wo	19.5	18.6	21.9	2.0	W	he ² , a. he		16.8	13.1	19.4	3.7	var.	he ² , a. wo	
3	18.3	15.2	21.9	6.5	NW	m. wo, nm. b	21.2	19.4	24.3	9.3	SW			18.0	16.2	20.7	10.0	NO	a. r	
4	14.8	14.1	16.6	10.0	NW 1	14.7 na. m. r, b	16.0	17.1	16.3	10.0	W	35.6 na. r		15.2	13.1	16.3	7.7	SW 1	18.0 r, a. he	
5	12.3	12.3	13.6	10.0	N	13.8 r, m. g	12.9	11.9	15.9	10.0	W	18.6 m. r		13.2	12.6	15.4	6.7	W 3	12.9 r, a. he ²	
6	12.7	9.4	17.0	7.5	W	m. n, nm. wo	16.3	14.4	19.1	3.7	NW	wo, a. he ²		14.3	12.6	15.6	6.7	NO 1	1.9 m. n, b, a. he ²	
7	16.0	11.1	19.8	0.0	S		19.6	18.7	21.4	0.0	O 1			16.4	12.7	19.8	4.0	NO	m. n, he ²	
8	20.0	20.8	23.0	1.0	SO		21.3	20.4	23.5	0.7	O			18.1	14.6	21.0	0.7	NO		
9	17.1	13.6	21.2	1.0	SO		21.9	22.5	23.6	0.0	NO 1			17.9	14.6	22.0	1.3	NO	m. he, he ²	
10	17.9	14.0	21.4	1.5	SO		22.2	22.4	24.0	0.7	O 1	th		18.6	15.0	22.3	3.3	var.	wo, a. he ²	
11	19.6	15.9	22.3	6.5	O	m. b, nm. he	22.2	19.3	25.1	4.3	NO 1	m. b, wo, a. he ²		19.3	16.2	21.3	4.0	O	wo, he	
12	19.8	16.4	23.4	3.0	SO	he	24.3	25.6	25.5	1.3	O 1	th		21.4	17.5	23.4	6.7	var. 1	b, nm. he ²	
13	20.7	17.7	25.4	5.5	var.	wo, nm. g	23.1	23.0	27.0	4.0	O	th, he ² , a. g		20.5	19.6	23.2	7.7	NO	m. wo, b, a. g. r	
14	19.9	17.6	22.9	4.0	NW	5.7 wo, he, a. g	21.0	19.8	23.6	4.7	var. 1	27.1 wo, nm. he		19.9	18.2	21.3	7.7	NO	22.0 m. b, r, a. he	
15	19.7	17.0	22.8	6.5	var.	14.2 m. b, nm. he	20.8	18.5	24.7	4.3	W 1	39.1 m. g, he		19.3	18.1	21.4	7.7	NO	15.0 b, a. he ²	
16	18.5	16.3	22.0	8.0	NW	b, a. r	20.0	18.4	23.7	8.7	ws			19.5	17.3	22.2	8.0	NO	b, a. wo	
17	17.8	14.3	21.1	6.5	NW	3.4 m. b, nm. he	19.6	17.3	22.6	5.7	NO 1	m. b, he, nm. r ^o		17.9	16.3	19.5	9.3	NO	7.4 r, a. b	
18	18.7	15.6	22.6	7.0	W	m. nb, nm. b	20.0	18.0	24.0	7.0	ws	wo, nm. r ^o		18.6	17.1	21.2	6.0	NO	10.4 m. he ² , wo, a. r	
19	18.1	17.2	19.2	6.5	NW 1	1.2 na. r, m. b, nm. wo	19.1	17.4	21.4	6.7	W 1	12.4 na. m. r, he, a. b		18.3	17.2	20.3	6.0	W 2	8.3 m. b, wo	
20	17.6	15.0	21.2	5.0	W	m. wo, nm. he	19.7	19.6	22.7	3.7	var. 1	m. b, he ²		18.5	17.6	20.5	2.7	NO	m. wo, he ²	
21	17.4	12.2	22.0	1.0	NW		20.4	19.7	22.8	0.0	NW 1	th		18.6	16.0	20.8	0.0	NO		
22	19.1	14.0	23.4	2.0	NW		21.2	18.4	24.3	3.0	N	he ² , a. wo, na. r		20.3	17.4	22.0	4.3	var.	he ² , a. b. g	
23	19.7	17.1	24.2	5.0	W 1	3.8 na. r, wo, nm. g	21.1	18.4	26.4	7.0	SO 1	1.8 m. b, wo, nm. g		20.3	18.6	23.4	10.0	W	3.4 a. r	
24	19.2	14.6	24.4	2.5	NW	2.9 he	22.6	22.7	25.2	2.7	W 1	1.8 th, he		20.4	18.1	23.0	5.3	NO	11.6 m. wo, b, a. he ²	
25	19.6	14.0	24.9	0.0	NW		21.8	17.5	24.9	0.0	O	th		21.3	18.8	23.6	0.0	NO 1		
26	20.1	15.3	25.4	2.0	W	m. he ² , nm. he. g	23.5	23.1	27.7	5.3	W 1	th, m. he ² , wo, a. g		21.1	19.5	24.7	6.0	NO	m. he ² , b, a. g. r	
27	16.7	15.4	19.2	3.0	NW	12.2 he	17.3	17.3	19.4	3.7	W 1	17.5 m. b, he		16.1	16.1	18.0	6.0	NO	15.0 m. b, wo	
28	13.3	9.5	17.7	1.0	SO		17.1	16.3	18.6	0.0	NO 2	th		14.9	12.7	17.7	3.0	NO 2	wo, a. he ²	
29	14.0	9.4	19.0	0.0	SO		18.9	17.7	21.4	0.0	SW 2			15.2	12.1	18.5	0.0	O		
30	15.3	9.8	20.7	0.0	O		18.9	17.6	19.3	0.0	NO	th		17.3	13.6	19.0	0.0	NO		
31	18.1	14.4	23.3	4.5	N	m. he ² , wo, a. g	19.3	19.3	22.4	3.7	NW 1	16.7 m. he ² , r, a. g		18.3	17.4	21.1	5.0	NO	m. he ² , g, b, a. wo	
32	17.53	14.36	21.35	3.9		73.1	20.72	18.75	22.67	3.9		170.6		18.15	15.37	20.54	4.9		125.9	
Windstill: 48. SO: 3. W: 2. — 5. 7 ^h NW 3; Gewitter 12-1 ^h . — 13. Gewitter vor 5 ^h Nachm. id. 9-12 ^h Ab. — 23. id. 3-3 ¹ / ₂ ^h Nachm. — id. 5-5 ¹ / ₂ ^h Nachm. — 31. id. 5-8 ^h Ab.							Windstill: 47. N: 1. NO: 15. O: 11. SO: 4. SW: 9. W: 16. NW: 6. — 13. Gewitter 6 ^h Ab. — 15. id. 9 ^h Vorm. — 23. id. 3-4 ^h Nachm. — 26. id. 5-5 ³ / ₄ ^h Ab. 31. id. 6-6 ³ / ₄ ^h Ab.							Windstill: 72. N: 3. NO: 11. S: 6. SW: 3. W: 12. — 13. Gewitter 8 ^h Ab. 22. id. 9 ^h Ab. — 26. id. 6 ^h Ab. — 31. id. 1 ^h Nachm.; 9 ^h S4.						

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.							Altstätten: R. Wehrli.						
Lage.	Länge: 0° 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 479 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläg.		
1	13.8	12.0	17.9	0.7		2.0	11.9	11.9	13.8	1.0	N	3.2 th	15.1	12.8	19.2	1.3	NW 1			
2	15.4	11.8	20.0	1.7		th, he ² , a. wo	14.9	13.0	17.8	1.0	O	th	16.9	12.6	22.0	0.3	SO			
3	18.0	16.0	22.1	8.0		m. wo, b, a. r	17.1	18.2	19.8	7.3	S 1	wo, a. r	19.4	18.4	22.7	6.7	W	m. he ² , wo		
4	13.5	11.0	15.4	8.0	SW	14.9 r, a. wo	11.9	9.1	14.6	10.0	W 1	20.7 r	13.9	11.8	16.8	8.0	SW	19.0 m. r		
5	11.5	10.8	13.7	6.3	SW	16.6 m. r, he	9.8	8.8	10.6	10.0	SW 1	24.4 r	12.7	12.6	14.6	9.0	S 1	19.0 r, a		
6	12.7	10.6	16.7	0.0	NO	5.2	11.2	10.6	13.5	1.3	W	5.2	14.2	11.4	18.4	0.7	SO	1.9		
7	15.2	11.0	20.0	1.7	O	m. nb, he ²	13.5	11.9	16.5	0.0	N	th	16.6	12.2	21.2	0.0	N 1			
8	16.7	14.0	21.0	0.3	var.		15.2	14.2	17.9	0.0	N	th	18.5	14.3	23.1	0.3	N 1			
9	16.1	13.0	21.0	2.7	NO	m. nb, he ²	14.6	12.2	17.5	2.0	N	th	19.1	16.0	22.2	3.3	N 1	wo, a. b		
10	16.7	13.0	21.6	0.0	O		15.5	14.3	17.9	0.7	N	th	18.7	15.3	23.3	0.3	N			
11	17.8	15.0	21.4	2.7	NO	m. nb, he ²	15.8	13.7	18.8	1.0	NO	th	19.6	15.4	24.2	1.0	N			
12	19.5	16.0	23.4	5.3	var.	m. wo, he ² , a. b	17.8	15.6	20.2	3.0	N	th, m. nb, he	20.9	17.4	26.1	2.3	N	he ² , nm.		
13	20.1	20.0	24.0	6.7	SW	wo, a. g. b	18.4	19.8	19.9	6.3	NO	3.0 wo, m. r, a. g. b	21.5	19.3	26.5	6.3	SW	wo, a.		
14	19.1	17.0	23.0	2.3	SW	11.6 m. he, he ² , a. g	18.0	17.0	20.9	3.7	SW	8.3 m. g, he ²	19.4	17.8	21.6	5.7	SW	7.8 m. b. g, wo		
15	19.1	16.4	23.0	4.0	var.	10.5 m. b, he ²	17.0	15.5	20.3	7.3	S	15.5 m. r, wo, a. b	19.1	16.6	22.3	7.3	SW	8.4 m. r, he		
16	18.1	16.6	21.8	7.0	O	wo, nm. g ⁰ , a. b	16.2	15.8	18.7	9.7	SW	b, nm. a. r	19.5	17.1	23.5	8.3	SW	2.7 m. g		
17	16.5	15.0	19.6	5.7	var.	15.5 m. b, wo, a. he ²	14.4	13.5	17.0	6.3	SW	15.0 m. n, wo, rg	17.1	16.2	19.5	9.0	SW	21.3 m. b		
18	17.9	15.8	22.0	3.7	SW	2.4 m. r ⁰ , he	16.9	16.3	19.6	5.7	SW	3.7 m. he ² , wo, a. r	18.1	15.9	22.3	5.0	var.	1.7 m. he ² , wo		
19	17.0	15.8	19.2	5.3	N	9.5 m. b, he, nm. r	14.8	13.3	17.4	7.3	SW 1	13.6 m. b, he ² , a. r	18.5	17.1	21.0	8.3	NW 1	22.5 m. b, wo		
20	16.6	15.0	21.2	0.7	var.		15.3	14.5	17.1	2.3	W	0.3 he, a. he ²	18.3	16.6	22.8	3.3	var.	wo, a. b		
21	17.5	14.4	22.2	0.0	O	th	17.5	17.2	19.7	0.0	SW	th	18.7	14.8	23.2	0.1	W			
22	19.9	16.6	23.6	3.3	var.	he ² , a. b. r	18.3	19.4	19.9	3.3	N	he ² , a. r	20.7	17.0	24.8	3.4	W	he ² , a.		
23	19.2	16.8	22.8	4.3	SW	15.1 m. r, he ²	16.8	14.8	20.6	6.0	SW 1	14.5 m. nm. g, wo	19.2	17.4	22.6	6.3	W	6.3 m. b. g, he ²		
24	19.2	17.6	23.0	1.7	SW	0.5 he ² , nm. wo	17.9	16.6	21.2	2.0	W	1.0 he ² , nm. wo	19.6	15.9	24.4	3.0	W	0.2 he ² , nm		
25	20.1	17.0	26.0	0.0	()		20.2	19.2	23.8	0.0	SW		21.2	17.2	26.1	0.0	NW			
26	21.2	19.4	26.2	4.0	SW	he ² , a. g. b	20.1	20.5	23.9	4.0	W 1	he ² , a. g. r	21.2	19.0	26.9	3.5	NW	he ² , a. g		
27	14.5	14.0	18.2	4.0	NO	15.2 m. b, he ²	11.9	12.0	14.4	3.7	N	24.0 m. b, he ²	16.5	15.2	19.6	3.3	N	26.3 m. b		
28	12.4	10.1	17.2	0.3	O		11.1	9.5	13.4	0.3	N	th	15.0	11.9	18.9	0.3	NO			
29	13.8	10.2	19.2	0.0	NO		12.6	10.3	16.4	0.0	N	th	15.9	11.6	21.4	0.0	N			
30	16.3	11.6	21.2	0.0	NO		16.6	14.4	20.3	0.0	N	th	17.6	12.8	21.6	0.1	NW			
31	17.8	17.0	20.8	6.7	SW	he ² , nm. b. g. r	16.6	17.9	18.8	6.3	var. 2	m. he ² , b, a. g	19.0	16.8	24.9	6.0	NW	m. he ² , b		
Mittel	16.88	14.58	20.92	3.1		119.0	15.48	14.55	18.14	3.6		152.4	18.18	15.88	22.20	3.6		137.1		

3. Regen seit 9^h Ab. — 13. Gewitter 8-9^h Ab.
 14. id. 10^h Ab. — 16. id. 2^h Nachm. — 19.
 Regen 5^h Nachm. — 26. Gewitter 6¹/₂^h Ab. —
 31. id. um 6^h Ab.

Windstill: 66. N: 9. NO: 2. S: 2.
 SW: 15. W: 2. NW: 1. — 3. Regen seit
 7¹/₄^h Ab. — 13. id. 11³/₄^h Vorm.; Gewitter
 8-8³/₄^h Ab. — 14. id. 9¹/₂-10¹/₂^h; Gewitter
 11¹/₄-11³/₄^h. — 15. Regen 6¹/₂-6³/₄^h Vorm.
 18. id. seit 5^h Ab. — 22. id. seit 8^h Ab.
 23. Gewitter 8¹/₂-9¹/₂^h Vorm. u. 4¹/₄-4³/₄^h
 Nachm. — 26. id. aus W 5¹/₄-6^h Ab.

Windstill: 70. N: 10. NO: 1. SO:
 S: 2. SW: 2. W: 1. NW: 8. — 13.
 witter 9^h Ab. — 14. id. 10^h Vorm. —
 id. 10^h Vorm. — 27. id. 6^h Ab. — 31.
 6¹/₂^h Ab.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Muri: G. Ruepp.						
ge.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m							
IL	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	16.5	14.4	18.8	0.3	O		12.1	9.8	16.4	2.0	SW		15.0	11.6	18.7	2.0	NO 1	th		
2	18.5	14.0	21.8	3.7	W	he, a. wo	12.9	11.4	17.2	5.7	SW	m. he, b. a. wo	17.7	12.3	22.7	4.7	NO 1	th, m. he ² , a.		
3	18.7	17.6	21.2	7.3	NW	m. he, b. na. r	9.8	8.6	12.2	8.3	SW	m. b. wo, a. r	18.4	16.7	22.1	8.3	NW 1	th, m. wo, rg		
4	16.8	14.0	18.4	10.0	SW	19.2 m. a. r, b	7.9	6.4	10.2	3.3	SW	m. r, b. a. wo	15.9	13.5	18.2	9.0	W 1	13.1 na. r, b		
5	11.9	12.4	12.4	10.0	W	8.8 m. r, rg, nm. g	8.7	7.4	12.2	6.0	N	m. b. he	11.8	12.3	13.0	7.0	var. 1	11.4 r, a. he		
6	14.4	9.5	18.0	1.3	NO	5.2 he ² , nm. he	9.5	7.6	13.6	2.7	N	he	13.4	8.1	18.1	5.0	O 1	15.7 m. n, wo, a. he ²		
7	17.9	14.0	21.0	0.3	NO 1		9.1	7.6	13.2	2.7	N	he	16.6	12.1	20.5	1.0	O 1	th		
8	19.6	16.8	22.2	0.7	N		9.1	7.4	13.2	2.7	N	he	18.4	14.7	22.5	1.3	O	th		
9	18.9	15.8	21.8	1.3	NO		12.6	7.4	19.8	2.7	N	he	18.8	15.5	22.3	2.3	NO	th, m. he ² , he		
0	19.7	17.2	22.4	1.7	NO	he ² , nm. he	12.2	8.8	15.6	5.3	N	m. n, he	18.7	15.4	21.7	2.3	O	th, m. he ² , he		
1	19.7	16.0	22.2	6.7	NO 1	m. b. wo, a. he	16.0	15.2	20.2	3.7	N	he, a. wo	18.6	15.4	21.5	8.7	O	th		
2	21.4	18.8	24.6	4.0	ws	he ² , a. wo	13.8	10.6	18.6	4.3	SW	he, a. wo	20.4	16.9	24.5	5.7	O 1	th, he, a. b		
3	22.1	20.2	25.4	6.0	NW	m. wo. nb, wo	13.9	10.2	19.2	4.3	SW	11.2 wo, nm. he	21.2	18.5	25.2	7.3	var.	th, wo, a. b		
4	21.2	19.2	23.6	4.0	S	15.8 he, m. g ² , a. b	14.2	11.2	19.2	6.3	SW	9.8 m. b, he	20.9	17.5	24.7	6.7	SO	0.4 m. a. r, he		
5	20.4	18.4	22.6	8.3	SW	11.2 na. g, m. r ⁰ , wo, a. b	14.3	11.4	19.2	4.3	SW	3.6 he	20.0	17.6	23.4	6.3	SO 1	20.3 m. r, wo		
6	18.9	18.2	22.2	9.3	S	0.5 m. r ⁰ , b. a. r	15.5	12.2	20.2	4.7	SW	he, wo	18.6	17.5	22.2	7.3	var.	1.1 rg, nm. he		
7	17.7	14.4	21.6	8.0	NW	1.3 b, nm. he. r	14.5	12.2	20.2	8.3	SW	m. wo, b. a. r	17.3	13.5	22.3	8.3	NO	6.0 m. n, wo. r ⁰ , a. b		
8	19.2	16.3	23.4	7.3	NW	24.0 wo, a. r	14.3	12.2	18.6	6.7	SW	m. b, wo	18.3	13.9	23.4	9.7	SO	m. n, r		
9	18.2	16.6	21.2	8.7	NW 1	8.4 m. rg, wo, a. b	14.9	12.2	20.2	3.0	SW	he	18.1	16.9	20.7	7.7	W 1	8.8 b, nm. he		
0	17.8	15.0	21.9	2.3	ws	he, a. he ²	14.9	12.2	20.4	2.0	N	he	18.1	14.5	21.9	1.7	N	th		
1	19.0	15.4	23.2	0.0	ws		18.3	13.6	25.4	6.0	SW	he, a. r	18.6	13.7	23.3	1.0	N	th		
2	20.7	17.4	25.0	4.0	var.	he ² , a. b. g	17.9	15.2	23.4	4.3	SW	wo, a. he	19.6	15.3	25.1	4.3	N	th, he ² , a. g. r		
3	21.1	18.4	25.4	6.0	O 1	0.6 m. n, he	17.3	14.8	21.4	3.3	SW	he, nm. wo	19.7	16.9	24.6	6.0	var. 1	10.3 wo		
4	20.7	18.2	24.7	3.7	var. 1	m. nb, wo, a. he ²	15.7	12.6	22.2	1.3	SW		19.8	15.7	25.1	3.0	N	th, he ² , nm. wo		
5	21.5	16.8	26.0	0.0	NW		15.5	12.2	23.2	5.0	SW	he, a. r	20.5	14.8	26.4	0.0	O	th		
6	21.4	19.5	25.8	3.3	N	he, a. g. r	12.9	10.2	18.4	3.0	N	m. wo, he	20.6	16.7	26.3	3.7	O	th, he ² , a. g. r		
7	16.5	15.2	19.0	4.3	N 1	4.0 m. b, he ²	10.9	8.8	15.4	2.7	N		16.1	15.0	19.1	4.3	NO 1	10.8 m. b, he ²		
8	15.8	12.6	18.2	0.0	N 2		8.1	7.2	10.6	6.3	W	m. r, he	14.7	11.2	18.5	0.3	O	th		
9	16.1	11.4	20.4	0.0	NO 1		7.7	6.2	10.2	3.3	W	he	15.7	10.3	20.1	0.0	NO			
0	18.8	13.6	22.6	1.3	NW	he ² , a. wo	9.2	8.2	12.2	6.0	W	m. he, wo, a. r	18.8	13.1	23.4	1.0	O			
1	19.1	16.5	24.4	5.0	var.	13.0 he, a. g. r	11.9	10.2	15.4	3.3	W	m. wo, he	18.8	15.1	24.7	6.0	NO	3.5 th, wo, a. g. r		
tel	18.68	15.98	21.98	3.8		111.5	12.75	10.86	17.84	4.5		(?)	18.04	14.57	22.18	4.6		101.2		

Windstill: 68. N: 8. NO: 9. O: 2. SO: 3.
W: 1. W: 2. NW: 4. — 5. Gewitter 2^h Nachm.
Ab. Blitze im Süden. — 14. Gewitter 7^{1/2}
Vorm. — 16. Regen seit 8^{1/2} Ab. — 17.
3-5^h Nachm. — 31. Gewitter 5^{1/4}-6^h Ab.

Windstill: 90. N: 2. SW: 1.

Windstill: 46. N: 6. NO: 13. O: 9.
SO: 8. SW: 2. W: 9. NW: 1. — 15. Ge-
witter in SO um 7^h Ab. — 16. id. in
SW um 10^h Vorm. — 22. Gewitter 8-9^h
Ab. — 26. Regen seit 4^h Ab.; Gewitter
um 5^h u. 9^h Ab. — 31. Gewitter seit 5^h
Ab.

Sursee: J. Bächler.							Luzern: C. Wüest.							Rigi: Karl Pfister.						
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 178 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	13.9	10.2	19.5	1.8	NW	0.9	14.8	12.4	18.2	1.0	NW		7.7	5.2	10.8	7.0	O 1	9.5 n, a. l		
2	16.0	10.7	22.8	4.8	W	he ² , a. b	16.6	12.0	20.4	2.0	N	th, he ² , nm. wo	11.1	9.0	12.8	2.8	W	m. he ²		
3	18.0	16.5	22.1	9.7	NW	b, a. na. r	17.9	16.2	21.0	9.7	NW	b, a. r ⁰	11.7	11.6	14.6	6.0	S 3	he, a. n		
4	14.2	13.2	16.0	8.7	W	20.4 b, a. wo, na. r	14.8	13.6	15.6	9.8	SO	15.8 na. r, b	5.2	3.2	6.2	8.7	W 2	23.0 n, a.		
5	12.2	11.8	15.8	9.0	W	26.8 r	11.1	10.6	12.6	10.0	W	24.5 fa. r, rg, a. b	1.8	1.2	1.3	10.0	W 3	31.5 m. s. r, a		
6	12.7	9.0	18.6	4.0	O	13.2 m. n, he ²	14.1	11.0	16.8	3.7	var.	5.6 th, he, a. he ²	6.2	4.0	8.8	7.7	O 1	13.6 n, a.		
7	14.7	11.4	19.7	1.0	O	th	15.9	11.8	19.8	1.0	N	th	9.6	5.8	12.0	3.8	O 2	he ² , nm.		
8	16.9	12.6	23.8	0.7	W	th	13.2	15.2	21.4	0.8	N	th	11.2	10.4	13.1	1.0	W 1			
9	16.9	13.5	22.5	0.8	N	th	18.1	15.2	21.6	2.0	N	th. he ² , a. he	11.7	15.0	11.0	1.7	var.			
10	17.2	13.2	22.9	1.7	NO	th, he ² , nm. wo	17.4	15.2	20.6	2.7	N	he ² , nm. wo. g	11.0	12.0	11.1	5.8	O 1	he, nm.		
11	17.2	15.2	21.0	8.7	SW	b, a. wo	17.4	14.7	19.8	6.0	NW	0.2 m. b, wo, he	10.9	10.4	11.0	10.0	O 1	m. b, n. a.		
12	18.5	15.1	23.2	5.0	SW	he, nm. wo	19.7	17.2	22.2	7.7	N	m. b, wo, a. r ⁰	14.9	14.0	16.8	7.3	S 1	m. he, n		
13	20.0	17.9	23.5	8.7	SW	b, nm. wo, a. r ⁰	19.8	18.8	21.4	7.0	NW 1	1.0 m. wo, g ⁰ , a. b	12.7	11.8	13.4	10.0	W 1	n, a. b		
14	19.2	16.9	23.3	3.7	SW	0.2 m. b. r ⁰ , he ² , a. g	19.8	17.8	21.8	5.0	SW	0.8 m. b, he	13.7	13.4	14.2	6.0	W 1	9.7 m. r,		
15	19.8	17.9	23.8	7.8	SW	3.8 b, a. he	18.5	17.4	21.6	9.8	O	4.7 m. nm. g ⁰ , b	11.1	9.0	14.0	8.3	W 2	10.9 m. a. r, b		
16	17.9	16.5	21.9	6.7	var.	0.8 m. g ⁰ , he ² , a. r	17.6	17.0	20.6	5.8	var.	4.0 he, a. g. rg	9.8	10.0	11.8	6.0	W 1	4.7 r, a. h		
17	17.7	14.3	22.8	8.7	W	8.0 m. b, wo, a. r ⁰	17.8	15.2	20.4	7.7	SW	15.9 m. r ⁰ , he, a. b	10.1	8.4	13.8	9.3	var. 1	29.5 m. r, n. b		
18	17.7	13.1	23.3	7.8	W	0.2 m. he ² , rg, na. r	18.8	16.0	22.2	6.7	NW	m. he ² , b, r, a. g	11.5	10.0	15.1	7.3	W 1	m. he, b, a.		
19	17.7	16.4	21.5	6.0	W 1	11.8 m. b, wo, a. he ²	17.7	16.8	20.8	5.0	W	16.8 na. r, m. b, a. he ²	9.5*	6.4	14.8*	10.0	W 1	n		
20	16.0	12.8	21.1	2.0	O	he ² , nm. wo	18.1	15.6	21.0	0.7	NW	th	11.5	11.4	13.0	6.7	O	n, a. he		
21	17.5	12.8	24.2	0.8	W	th ²	19.5	16.0	23.0	0.0	N	th	12.9	11.8	14.2	0.0	var. 1			
22	19.5	14.8	26.2	4.7	NW	he, a. g ⁰ , na. r	20.5	17.8	24.6	2.8	N	he ² , a. wo. r ⁰	13.1	11.4	15.8	5.0	W 1	m. he ² , wo, a		
23	19.2	17.0	26.0	5.0	O	2.0 m. b, wo, a. he ²	18.6	17.4	23.0	4.8	O	23.0 na. nm. g. he	11.4	10.2	13.0	5.7	W 2	m. a. r, he, a. w		
24	18.5	15.3	24.4	0.7	W	4.8 a. th	19.9	17.6	22.8	3.8	NO	3.1 wo, a. he ²	12.0	10.1	14.0	4.7	W 1	wo, a. h		
25	18.8	14.8	26.5	0.0	NW	th ²	20.5	17.8	24.2	0.0	NW	th	15.9	14.6	18.0	0.0	S 2			
26	20.1	15.5	26.5	3.8	NW	he ² , a. na. r ⁰	20.7	19.4	25.0	3.8	NW	he ² , a. g	14.2	15.3	16.2	1.8	W 3	nm. g		
27	15.5	15.4	19.2	4.8	O	1.7 m. b, he	15.9	14.0	18.8	5.0	NW	21.1 na. r, m. b, he	7.8	7.0	9.0	7.3	NW 1	n, a. he		
28	14.6	11.1	18.8	0.8	O 1	th ²	18.9	12.0	17.6	1.0	N	th	7.0	6.2	8.0	4.7	O 1	he, nm.		
29	14.4	10.5	20.0	0.0	O	th ²	14.7	10.4	18.0	0.0	NW	th	12.4*	11.0	15.0*	0.0	O 1			
30	16.7	10.8	23.6	0.0	W	th ²	18.8	14.4	22.4	0.0	NW	th	12.7	11.0	14.0	0.7	W 1			
31	18.6	14.8	25.1	4.0	W	he ² , a. g	19.5	17.8	23.8	4.8	SO	4.9 he, a. g. b	13.1	12.8	15.4	6.8	W 1	wo, a. g.		
Mittel	17.03	13.85	22.25	4.1		94.4	17.59	15.30	20.74	4.0		141.4	10.80	9.79	12.65	5.5		132.4		

Windstill: 19. N: 1. NO: 1. O: 4. W: 6.
NW: 2. — 3. Regen seit 6^{3/4} Ab. — 13. Blitz
u. Donner 9^h Ab. im NW. — 14. Gewitter 10-11^h
Ab. — 16. Regen 6-8^h Ab. — 31. Gewitter
5^{3/4}-6^h Ab.

Windstill: 86. O: 1. SW: 1. W: 3.
NW: 7. — 10. Gewitter 6-7^h Ab. — 12.
id. im Osten 7-9^h Ab. — 13. id. 2-3^h
Nachm. — 16. id. 4-5^{1/2} Nachm. — 18.
Regen 3^{1/2}-6^h; Gewitter 9^h Ab.; 9^h NW 3.
22. Morgenroth. — 23. 30. Ab. Mondhof.
26. Gewitter 6-7^h Ab. — 31. id. 5-7^h Ab.

Windstill: 12. O: 26. SO: 2. S:
W: 70. NW: 6.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.					
ge.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47°8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46°59' Höhe: 460 ^m					
71.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	11.3	8.3	14.7	0.8	NW 1	3.93	14.5	11.7	18.3	1.3	var.	5.7	16.2	13.8	19.1	1.7	S	3.3
2	14.7	10.5	18.8	5.0	NW 1	m. he ² , b, wo	16.6	12.4	20.2	1.3	NO		17.7	14.8	19.7	1.0	SO	
3	15.8	13.9	19.0	6.8	NW 1	m. he ² , b	18.0	15.7	21.8	8.0	N	m. wo, b	19.2	18.2	21.2	5.0	S	he, a. b
4	12.6	10.5	15.3	8.3	W 2	15.11 na. r, r	14.5	11.5	17.5	9.7	NO	na. r, b	16.5	14.8	17.8	7.3	O	5.2 b, wo
5	9.3	8.7	10.5	10.0	var. 1	27.08 r	11.6	11.1†	13.4	10.0	SW	na. r, r	13.2	13.2	14.0	9.3	var.	28.7 r, a. b
6	10.1	7.0	14.2	1.0	var. 1	7.08	13.9†	10.3	18.8	2.0	N	45.she ² , nm, wo	14.8	11.4	17.3	2.3	W	7.2 he
7	12.7	8.8	17.0	0.0	NW 1		16.0	13.1	19.1	2.3	NO	he ² , nm. wo	15.9	12.8	17.7	1.3	var.	
8	14.6	10.8	18.9	0.0	NW 1		17.4	13.7	21.5	0.3	N		18.1	15.4	20.8	0.8	SO	
9	14.8	11.8	18.7	0.3	NW 1		17.7	14.7	21.7	1.3	var.		18.8	16.4	21.1	0.3	var.	
10	14.5	11.2	18.2	2.3	NW 1	m.he ² ,he,nm,g	17.6	15.3	22.3	2.3	NO	he ² , nm. g. r	18.3	16.2	20.0	1.7	W	
11	15.5	10.8	18.7	5.0	NW 1	33.0m.he ² ,wo,a,b	17.4	14.6	19.7	5.0	NO	12.4m.wo,b,a,r ⁰ ,he	19.2	16.3	21.2	2.7	S	he
12	16.8	13.2	20.0	5.3	var. 1	1.57na.r ⁰ ,m,he ² ,a,b	18.8	15.9	22.6	6.7	var.	0.2 m. he, b	20.0	17.9	22.4	4.7	S	he, a. wo. r ⁰
13	17.4	16.0	21.1	6.3	var. 1	wo,a,b,nm,na.r	20.4	19.1	24.0	7.7	var.	b, nm. wo. r	22.9	20.7	25.0	5.0	S	0.7 wo, nm. r
14	17.3	15.0	21.8	7.8	NW 1	10.86wo,m,r,a,b	20.2	18.2	23.4	9.0	W	4.2 m. r, b	21.9	17.9	27.7	5.0	var.	4.4 wo, nm, he
15	17.4	14.8	21.7	8.3	NW 2	7.56na.r,m,b,wo	17.8	15.8	20.4	9.7	NO 1	39.0 m. a. r, b	19.3	16.6	22.9	7.7	var.	19.0m,r,he,a,b
16	16.0	15.0	18.5	8.3	var. 1	1.10na,r,wo,g,a,b	17.9	17.1	21.1	8.7	O	b, a. g. r	19.0	18.7	21.1	5.0	SO	10.6 he, a. r
17	14.9	12.8	18.0	8.0	NW 1	23.02m,b,wo,a,r	17.1	15.3	19.4	8.3	N	8.0m.r,wo,a,b	19.5	17.0	23.4	6.0	S	3.5 m. b, he
18	15.9	13.2	20.0	3.3	NW 1	8.63na.r,he,wo	18.0*	15.4*	22.0	7.5	NO	nm. wo, a. r	19.4	17.7	22.6	2.7	SO	m. he ² , he
19	15.2	14.5	16.8	8.0	NW 2	7.71 m.r,he,a,b	17.9	16.1	20.5	8.7	N 1	17.5na.m,r,wo,a,b	19.5	17.6	21.6	4.7	O	15.0 m. wo, he
20	14.2	12.0	17.8	0.7	NW 1		17.6	15.0	21.4	2.3	var. 1	m. wo, he ²	18.7	16.0	22.1	1.0	S	
21	15.8	11.4	20.1	0.0	NW 1		19.0	16.2	22.2	0.3	N		19.2	14.9	22.2	0.3	SO	
22	17.7	13.8	21.5	3.7	NW 1	he ² , a. b	19.8	17.8	24.6	4.0	NW	he ² , a. g. r	21.6	18.6	24.6	2.3	O	he, a. wo
23	17.1	15.0	21.2	6.0	W 1	32.27m.g,b,he,nm,g	18.3	16.0	23.3	4.0	O	10.7 m.g,r,he ² ,nm,g	19.0	16.7	22.4	5.0	SO	14.8 m. r, he
24	16.9	14.4	20.7	2.7	var. 1	1.26 he, a. he ²	19.1	16.1	23.8	5.3	NO	13.5 b, a. he ²	20.7	18.3	23.7	1.7	O	15.5
25	16.9	12.6	23.0	0.0	NW 1		21.0	19.1†	23.6	0.0	NO		21.0	23.4	20.8	0.0	O	
26	18.4	14.6	24.0	3.7	NW 1	he ² , a. b	20.5	18.8	25.2	3.7	var.	he ² , a. g. r	20.4	19.4	23.9	2.0	O	he ² , a. wo
27	13.1	12.1	16.1	4.3	N 1	15.11m.g,b,he ²	15.7†	14.5	18.7	7.0	W 1	31.7 b, nm, he ²	17.3	15.9	19.6	4.7	S	20.9 m. b, he
28	11.0	7.9	15.0	1.3	N 1	he ² , nm. he	15.0	12.8	18.8	0.7	W		15.9	12.9	19.6	0.7	S	
29	11.5	6.7	16.6	0.0	N 1		14.8	11.1	17.9	3.3	var. 1	m. b, he ²	15.8	13.9	18.4	2.0	S	m. wo, he ²
30	15.0	9.7	21.5	0.0	NW 1		18.5	16.5†	22.0	0.8	N		18.4	15.2	20.6	2.7	S	m. wo, he ²
31	15.8	12.7	21.0	4.8	NW 2	he ² , a. g. b	19.4	18.0	23.7	6.7	N	m. he ² , b, a. g	21.2	17.6	23.2	4.3	S	he, a. b
Mittel	14.84	11.92	18.70	3.9		165.61	17.49	15.10	21.05	4.7		188.7	18.66	16.46	21.20	3.2		148.8

N: 17. NO: 2. O: 1. SO: 10. S: 4. SW: 5.
W: 12. NW: 75. — 10. Gewitter 5^{1/2}h-6^h Nachm.
16. id. 12-1^h u. 6-9^h Ab. — 17. Regen seit 4^h
Ab. — 23. Gewitter 6^{1/2}h-7^h u. 9-10^h Morg. u.
3^{1/2}h-4^h Nachm. — 27. id. 5^h Morg. — 31. id.
5-6^h Ab.

Windstill: 37. N: 5. NO: 4. O: 3.
SW: 2. NW: 6. — 5. † 6^h. — 6. † 9^h.
10. Gewitter 5^{1/2}h Nachm. — 22. id. 6^{1/2}h
Ab. — 23. id. 4^h von NW, 4^{1/2}h Hagel
bei NW4, Temperatur nachher 16.5°. —
25. † 8^h. — 26. Gewitter 4^{1/2}h. — 27.
† 10^{1/2}h. — 30. † 8^{1/2}h. — 31. Gewitter
4^{1/2}h-7^{1/2}h Ab.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.					
1	15.5	11.2	20.2	0.7	O	1	16.3	15.0	19.2	0.7	var.		13.9	9.2	20.1	0.4	NW	th		
2	17.5	12.0	23.2	2.0	O	1	he ² , nm. b	18.1	16.2	21.8	2.0	SW	he ² , nm. wo	16.0	9.0	24.0	1.3	NW	th	
3	19.5	17.6	22.0	7.7	W	1	wo, a. b	19.5	19.8	21.8	6.7	SO	m.he ² ,st,b,a,r	16.7	13.0	21.6	7.0	var. 1	th, wo, a.	
4	13.4	11.2	15.0	9.3	W	1	29.1	14.1	11.8	16.4	7.3	var. 2	22.4 rg	13.7	10.1	19.7	6.7	N	30.8 na. g, v	
5	15.0	11.6	19.4	10.0	W	2	8.6	12.7	12.0	14.6	8.7	NW	3.3 rg	12.4	11.3	17.2	7.7	NW 2	2.8m.r ⁰ ,b,wo,	
6	14.7	9.6	19.0	1.7	O	1		15.8	13.4	19.0	2.3	NW 1	0.5 m. wo, he ²	14.5	9.7	19.3	4.3	NW	1.1 wo, a. h	
7	17.1	11.4	21.8	0.7	O	1		17.3	15.8	20.6	0.3	var.		15.1	8.0	22.4	0.3	NW		
8	17.4	10.8	23.4	0.7	O	1		18.8	15.4	23.0	1.3	NW		16.9	11.2	24.0	1.3	W	th	
9	19.1	14.6	24.0	1.3	O	1	he ² , nm. he	18.8	16.0	22.4	1.0	NW		16.8	11.0	23.5	1.3	NW	th	
10	19.4	14.4	24.8	1.7	O	1		18.5	15.0	22.8	2.3	NW 1	he, a. r ⁰	16.6	10.9	24.7	3.0	W	th,he ² ,a,wo,	
11	19.0	15.0	24.0	2.7	O	1	he ² , a. wo, g	19.3	17.0	23.0	1.3	var.	0.1 nm. g	17.4	11.0	24.6	3.7	NW	1.7 th, he, a.	
12	20.1	16.4	24.0	5.3	O	1	he, a. b	20.8	18.6	24.2	2.3	NW	5.5na,r,he ² ,a,wo	19.1	13.0	26.1	4.8	N	6.1m,he ² ,wo,a.	
13	20.5	17.6	25.4	5.7	SO	1	8.0 he, a. b	20.5	17.6	25.4	5.7	SO 1	8.0he,nm,r,g,b	20.8	15.2	27.1	6.0	var. 1	0.5m.wo,he ² ,a	
14	20.2	17.8	22.8	3.3	O	1	3.6 he	19.8	19.4	21.8	5.3	NW	7.0m.wo,b,a,he	19.3	15.9	24.0	6.0	NW	0.8 wo	
15	19.8	17.0	22.0	5.0	W	1	1.8 m. he, wo	18.5	17.0	20.6	8.7	W	2.5 na. r, r	18.8	15.4	23.9	7.3	NW	4.3 m. a.r ⁰ , v	
16	19.6	17.4	24.2	7.7	SO	1	3.1 b, nm. wo	19.9	18.0	23.8	4.7	NW	2.5 na. a. r ⁰ ,wo	19.0	16.0	25.9	7.0	N 1	1.9 wo, a.	
17	16.8	15.0	17.8	9.0	SO	1	8.6	17.1	15.8	19.2	6.0	NW	5.0 rg, wo	16.9	14.9	22.0	7.8	N	0.8 rg, b	
18	19.0	15.0	24.6	5.3	S	1	1.7 he, a. b	20.1	19.4	23.8	2.7	W	4.8 he	18.3	14.0	24.8	5.0	NW	1.4 he, a.	
19	17.9	16.0	20.8	8.0	W	1	7.1 b, nm. he	18.1	16.0	21.0	7.3	N 1	2.6 m. a. r, he	18.1	15.0	22.3	5.8	var.	4.9m,r,he ² ,a.	
20	18.8	15.0	22.8	1.7	O	1		19.0	19.0	22.2	2.0	NW	1.2 na. r ⁰ , he	17.3	14.7	22.9	1.7	NW	0.5	
21	19.8	14.8	24.8	0.0	O	1		20.4	19.0	23.6	0.3	N		17.3	12.6	24.6	0.3	NW	th	
22	20.7	16.4	25.8	3.3	O	1	he ² , a. b	21.7	19.8	25.2	2.3	W	he, a. r ⁰	19.7	13.6	26.0	3.0	NW	th, he ² , a. v	
23	19.5	17.6	23.0	4.7	O	1	wo, nm. he	18.6	17.0	22.0	5.3	SO	2.0na,r ⁰ ,m,b,he	18.1	15.1	24.4	6.7	N	0.4 m.r ⁰ ,wo,	
24	19.1	14.8	22.6	1.7	O	1	7.7	19.1	15.0	23.8	1.3	W	2.0 he ² , nm. r ⁰	18.9	13.2	25.1	4.0	NW	1.8 wo, a. h	
25	20.5	16.4	24.2	0.0	O	1		21.5	18.6	25.8	0.0	N		19.3	13.3	26.5	0.0	NW	th	
26	21.0	18.0	26.0	4.0	O	1	he ² , a. g. b	21.1	20.0	26.0	3.7	W	he ² , a. na. r	19.9	15.1	27.5	4.0	NO 1	th, he, a. g.	
27	18.1	15.0	21.4	6.7	O	1	11.9m.b,he ² ,a,wo	17.1	15.6	19.8	4.3	W 2	19.0 m. b, he ²	16.4	14.1	20.2	3.3	S 1	6.1 m. r, he	
28	15.4	10.0	20.2	0.7	O	1		15.9	14.0	18.8	1.3	W 1		13.7	8.0	19.5	1.0	var.	th	
29	17.9	11.8	24.2	0.0	O	1		15.9	13.6	20.0	0.0	SW		14.7	8.0	21.3	0.0	NW	th	
30	19.5	14.0	25.8	0.0	O	1		18.8	16.4	23.0	0.7	W		16.5	9.8	23.8	0.2	NW	th	
31	19.5	15.6	24.4	4.7	S	1	m. he ² , a. b	19.3	17.4	25.0	2.7	var. 1	he ² , a. r	17.6	12.5	25.7	4.0	NW 1	6.3 th, he ² , a.	
Mittel	18.89	14.55	22.70	3.7		91.2		18.46	16.60	21.92	3.2		88.4	17.19	12.40	23.88	3.7		71.6	

O: 55. SO: 12. S: 4. W: 26. — 11. Gewitter
5-9^h Ab. — 26. id. 5^h Ab.

Windstill: 72. N: 3. O: 1. SO: 9. S: 2.
W: 6. NW: 13. — 3. 7^h SO4; Regen seit
8^h Ab. — 6. 9^h NW3. — 11. Gewitter 6¹/₂-
7¹/₂^h Ab. — 13. Regen 4-6^h. — 31. Regen
seit 6^h Ab.

Windstill: 55. N: 1. NO: 3. SO: 2
S: 5. SW: 3. NW: 36. — 10. Regen 4-5^h
Ab. — 11. Gewitter 6-7^h Ab. — 18. Regen
seit 7^h Ab. — 19. id. 5-8^h Morg. — 31
Gewitter 6-8^h Ab.

Engelberg: P. Fintan Föh.						Glarus: Dr. med. Josua Oertly.						Schuls: Claud. Peer.					
e. Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 466 ^m						Länge: 0 ^b 32 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
10.9	5.8	15.5	1.8	SW	2.8	—	—	—	—	—	—	11.7	8.6	18.2	0.0	var.	0.9 na. r ⁰ , he ²
13.3	7.5	17.5	4.0	SW	th, m. he ² , wo	—	—	—	—	—	—	15.9	11.4	22.4	1.7	var.	he ² , nm. wo
15.4	12.9	19.2	7.7	SW	wo, a. r	—	—	—	—	—	—	15.0	11.8	19.0	8.8	SW	m. wo, b
11.8	9.6	14.3	8.3	SW	22.8	—	—	—	—	—	—	12.9	10.4	16.4	10.0	SW 1	28.0 m. rg, b
8.1	7.8	9.2	10.0	var.	31.1 na. r, rg	—	—	—	—	—	—	9.4	9.0	11.2	10.0	O 1	5.0 rg, a. b
10.4	5.0	14.3	2.7	W	5.3 m. he ² , he	—	—	—	—	—	—	11.5	9.0	16.4	5.0	O	m. b, wo, a. he ²
12.0	6.6	16.3	0.7	W		—	—	21.3	0.5	NW	he ²	15.1*	12.0*	20.4	0.0	SO	nm. a. he ²
15.0	10.1	20.0	2.3	W	he	18.4	15.0	23.7	1.0	NW	th	14.9	10.2	22.4	0.0	var.	
14.3	10.2	18.9	3.3	W	he	17.4	12.2	23.1	2.3	NW	th, he ² , nm. he	14.8*	10.0*	21.6	7.5	S	nm. wo, a. rg
14.1	9.5	18.6	4.7	var.	m. he ² , wo, a. r	17.1	11.9	22.5	1.7	var.	th, he ² , nm. he. r ⁰	15.5	15.0	19.0	6.7	SW 1	m. he ² , b
13.6	9.2	16.7	3.0	W	3.5 m. he ² , he, na. r ⁰	17.9	12.2	22.9	4.0	N	0.3 m. he ² , wo, a. he. r ⁰	15.3	11.0	20.4	8.0	W	m. wo, b
16.2	11.6	20.5	3.7	SW	0.3 he, a. wo	19.3	14.0	23.5	6.3	N	1.5 m. he ² , b, nm. r ⁰	16.7	13.0	22.6	2.3	W	m. wo, he ²
16.8	13.9	21.4	4.7	SW	he, nm. p, a. r ⁰	20.7	18.2	26.0	8.3	N	0.3 wo, a. r	16.7	14.4	21.8	9.3	NO	b, a. na. r
17.2	14.8	20.6	6.3	var.	16.0 m. r ⁰ , he, a. g	20.8	16.9	24.1	6.0	var.	3.8 wo, a. r	14.9	13.0	18.0	4.0	NO	10.9 m. he ² , wo
15.4	14.3	17.5	9.3	var.	24.7 m. a. r, b	18.6	16.2	21.8	9.7	var.	6.8 m. g. r, r	16.1	13.0	22.4	5.3	SW	2.3 na. r, he, a. rg
14.6	13.6	16.9	7.3	W	4.5 m. he, b, a. na. r	18.6	17.0	22.8	9.0	N	9.0 m. b, wo, a. r	16.0	13.8	21.2	8.3	SW	m. rg, wo, a. b
14.6	12.9	17.1	9.8	W	10.1	17.2	14.8	20.7	9.3	O	18.4 m. r, rg	13.7	13.4	15.4	10.0	var.	21.0 na. r, r, a. b
15.2	10.6	19.9	6.0	W	0.3 m. he, wo, a. na. r	17.7	13.6	23.4	5.7	N	2.4 he, a. r	16.5	11.8	21.8	7.3	S 1	b, nm. he ²
14.7	13.3	16.9	9.0	W	13.0	17.3	15.5	20.6	7.7	N	22.5 m. b, wo, a. r	15.7	13.4	19.2	9.3	SO 2	4.0 m. r, b
15.3	13.3	18.5	2.3	W 1	0.2 na. r ⁰ , he	18.1	15.6	22.0	2.3	NW	3.7 m. wo, he ²	16.9	15.6	21.2	2.3	SO 1	he ² , nm. wo
15.4	9.9	20.4	1.7	W	th, he ² , a. he	18.3	12.7	23.9	0.3	NW	th	17.1	12.4	24.4	0.0	SO	
16.5	14.1	21.9	5.3	W	th, he, nm. r, a. b	19.1	14.4	25.9†	4.7	N	m. he ² , he, a. r. g	17.7	14.0	24.4	3.3	S	he ² , a. r
16.8	14.3	21.5	6.7	O	15.5 m. b, he, a. r	19.3	16.0	23.4	6.0	SO	11.4 m. a. r. g, he ²	16.1	15.4	19.3	8.3	S	2.0 b, a. wo
16.4	13.3	20.8	2.7	SW 1	1.5 he, a. he ²	18.7	14.2	23.9	4.0	NW	24.5 wo, a. he ²	16.5	12.2	23.4	3.3	S	wo, a. he ²
16.8	10.5	23.6	0.8	SW	th	20.7	13.8	28.4	0.3	NW	th	14.9	13.4	16.8	0.0	N	
18.1	14.8	23.0	4.7	SW	he, a. r ⁰ , na. r ²	20.4	15.2	27.1	4.0	N	th, he ² , a. r. g	19.0*	14.5*	23.0	6.0	S 1	m. he ² , a. rg
11.9	10.6	12.6	10.0	W	64.0 m. r ⁰ , nb, b	16.7	15.1	20.1	6.3	NW	20.0 m. b, wo	16.2	15.0	21.4	4.0	N	1.3 m. b, he ²
12.0	9.6	15.2	2.0	W	th, he	14.4	10.4	19.4	1.7	N	th, he	13.8	11.0	19.4	2.7	O	m. b, he ²
11.5	6.5	16.0	0.0	W	th	15.0	9.2	20.5	0.0	NW	th	12.8	8.2	19.0	0.0	NO	
15.1	10.0	20.3	1.0	W	th	17.7	11.0	24.3	1.8	NW	th	15.9*	11.0*	24.0	0.0	O	
15.1	11.4	19.8	5.3	SW	th, he, a. g	18.1	13.4	24.2	5.0	NW	26.9 m. he ² , wo, a. r. g	15.5	10.6	21.2	3.3	O	he ² , a. b
14.33	10.88	18.23	4.7		215.9	?	?	?	?		?	15.18	12.18	20.25	4.7		75.4

Windstill: 74. SW: 8. W: 11. — 3. Regen
7^h/4^h Ab. — 14. Gewitter 8^h Ab. — 22.
en 5^h/4^h Nachm. — 31. Gewitter 6-7^h Ab.

13. Regen seit 4^h Ab. — 14. id. seit
9^h Ab. — 18. id. seit 5^h Ab. — 22. †2^h:
Gewitter 8^h/4^h Ab.

Windstill: 57. N: 1. NO: 3. O: 3.
SO: 3. S: 5. SW: 8.

	Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Platta: Nic. Jos. Hoender.					
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1300 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	11.7	10.1	15.7	1.0	var.		8.3	6.9	13.5	0.7	NO		10.4	7.0	16.0	0.7	N	th
2	14.2	11.3	19.3	2.7	var. 1	he	11.9	8.3	19.5	2.0	N	he ² , nm. wo	13.8	10.5	17.5	1.3	SW 2	th
3	13.7	12.5	17.0	7.0	var. 1	m. he, b	10.9	9.6	14.7	9.3	var. 1	b. a. r	12.2	13.6	13.4	10.0	SW 1	a. na.
4	11.3	9.8	14.0	9.0	N 1	26.5 na. r. m. n. b	7.7	5.0	10.7	10.0	NO	44.5 r, a. b	9.8	6.2	14.6	7.0	N	38.2 m. r. b
5	7.5	7.5	9.1	10.0	N 1	8.1 n. r	5.7	5.8	7.3	10.0	NO 1	5.4 rg	7.6	7.6	9.6	9.7	N	4.5 m. r
6	10.1	8.6	13.7	7.3	N	3.2 b, a. wo	7.8	6.2	11.0	5.3	NO 1	0.5 wo, a. he ²	9.2	4.8	14.5	0.8	N	th
7	13.2	9.5	17.4	0.3	var.		10.3	7.1	16.5	0.7	NO 1		11.9	5.2	19.9	0.0	N	th
8	15.3	13.2	20.0	2.0	SO	he ² , nm. wo	11.9	9.4	15.5	2.7	NO	he ² , nm. wo	13.7	8.5	20.5	0.3	var.	th
9	15.6	15.4	19.6	2.0	SW	he, nm. r	15.7	9.4	23.6	1.7	NO	nm. r ⁰	14.0	9.5	21.0	0.3	N	th
10	12.8	10.0	19.3	2.7	var. 1	9.0 he	12.0	8.6	18.3	3.3	NO 1	0.1 m. he ² , wo, a. he	12.5	9.4	17.6	5.7	SW	m. he ² , wo
11	15.1	12.4	19.4	4.3	var.	1.8 na. r, he, a. g	12.4	10.1	17.3	5.7	NO 1	1.0 wo, nm. r, a. he	14.1	9.8	19.5	3.7	S	th, he ² , m
12	16.8	15.0	19.2	5.0	SW	4.1 m. he ² , wo	14.0	11.7	19.9	3.0	N	0.8 he ² , nm. wo	15.8	11.2	20.5	1.7	S	th
13	17.2	15.4	22.5	8.0	var.	wo, a. r	14.9	12.7	20.7	9.3	W	m. b, r	16.1	14.1	19.3	6.0	SW	m. b. wo,
14	15.9	15.8	17.2	8.7	var.	5.9 m. r, b	13.5	11.9	17.3	5.3	NO	11.9 m. nm. r, a. he ²	16.2	12.8	19.6	2.7	SW	3.5 na.
15	15.4	14.0	19.4	8.7	var. 1	5.8 na. r, b	13.0	10.6	17.8	9.3	NO	4.2 na. nm. r, b	14.5	11.2	19.9	6.3	SW	2.8 na. r. m.
16	15.3	13.1	19.3	9.0	var.	7.2 na. r, b, nm. wo	12.7	19.8	18.4	8.0	NO 2	11.2 m. b. wo, a. r	14.9	11.9	18.2	9.3	SW	9.5 na. m.
17	13.2	12.0	15.4	10.0	SW	6.3 na. r, n, a. r	10.9	10.0	12.7	10.0	NO 1	11.6 r	13.7	11.2	17.9	8.3	N	7.1 na. r, b.
18	16.0	14.6	20.6	7.0	N 1	12.7 wo, a. n. r	14.2	10.0	20.7	5.3	SW 1	1.5 m. he ² , wo, a. r	13.9	10.0	18.1	4.0	SW	th, he, nm. r
19	14.5	13.1	17.3	7.0	N 1	1.5 m. n, he, a. r	12.7	11.0	15.6	7.0	NO 2	1.2 m. b. r, wo	14.1	12.2	17.6	6.3	N	1.1 m. b, he
20	15.1	14.3	18.7	1.3	var.	2.1	12.9	12.1	17.1	2.0	NO 1	m. he, he ²	14.2	11.2	19.9	3.0	N	m. b, b
21	16.7	15.0	21.4	0.0	O		13.8	11.6	20.3	0.0	NO		15.6	10.5	23.1	0.0	SW	
22	16.7	14.4	20.2	2.7	NW 1	m. he ² , he	17.2	14.6	23.4	4.7	NO	m. he ² , he, a. r	16.1	11.1	22.0	2.7	SW	m. he ² ,
23	16.1	14.6	19.7	6.7	O	7.8 na. r, wo	13.4	13.0	17.8	8.0	N	1.1 b, a. wo. r ⁰	14.6	13.4	19.0	4.7	N	wo, nm.
24	16.0	14.8	20.6	3.0	var. 1	he, a. he ²	12.9	10.4	19.7	4.7	NO	0.1 wo, a. he ²	14.6	10.1	21.2	1.0	S	
25	18.1	15.2	23.7	0.0	O 1		16.2	12.6	23.3	0.0	NO		16.9	10.2	24.0	0.0	SW 2	
26	18.0	16.3	22.4	4.0	N 1	he ² , a. b	17.0	13.1	23.3	4.3	NO	he ² , a. r	18.1	12.8	24.3	2.0	SW	he ² , a.
27	12.4	10.7	15.7	6.3	N 2	6.5 na. r. m. n. he	10.9	11.3	14.4	5.0	NO 1	7.0 m. n, he, a. he ²	12.6	12.5	15.5	4.3	N	1.9 na. r, m
28	10.8	8.3	15.3	2.3	var.	he, a. he ²	9.2	8.3	14.0	3.3	NO 1	m. b. he ²	11.0	8.7	16.1	1.7	NW	m. wo,
29	12.5	9.2	18.2	0.0	var. 1		9.8	4.5	17.3	0.0	NO		12.4	7.2	19.9	0.0	NO	
30	15.2	11.7	21.2	0.0	var 1		12.2	8.1	19.1	0.0	NO		15.5	11.4	21.3	0.0	SW 1	
31	15.2	13.1	20.3	3.7	var. 1	7.3 he ² , a. b. r	12.9	8.6	19.3	1.7	NO	nm. r ⁰	14.1	12.3	19.8	3.7	SW 2	he ² , a.
Mittel	14.47	12.37	18.47	4.6		118.8	12.24	9.78	17.45	4.6		105.1	13.63	10.25	18.74	3.4		72.

Windstill: 44. N: 29. NO: 1. O: 4. SO: 7. S: 1. SW: 2. W: 2. NW: 15. — 9. Regen 4-7^h Nachm. — 11. Gewitter 5^h 2-6^h Nachm. — 13. Regen seit 6^h Ab. — 17. id. seit 8^h Ab. 18. id. seit 8^h Ab. — 19. id. 8-9^h Ab. — 31. id. 7-10^h Ab.

Windstill: 62. N: 2. NO: 41. SW: 2. W: 1. — 3. Regen seit 8^h Ab. — 10. id. 3^h 2-6^h 1^h Nachm. — 13. id. seit 2^h 1^h Nachm. — 15. id. 2-3^h 1^h Ab. — 18. id. seit 6^h 1^h Ab. — 22. id. 6^h 1^h 2-8^h Ab. — 26. id. seit 7^h 1^h Ab.

Windstill: 75. N: 2. S: 4. SW: 3. Regen seit 6^h Ab. — 4. id. bis 6^h M. 5. id. bis 9^h Morg.; gegen Abend Sch auf den Bergen. — 12. 13. 1^h SW3. — Morgenroth. — 31. Gewitter 7^h Ab.; gen bis 9^h.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Thusis: G. Müller.						
Länge: 0°29' Breite: 46°51' Höhe: 603 ^m							Länge: 0°28' Breite: 46°49' Höhe: 597 ^m							Länge: 0°28' Breite: 46°41' Höhe: 711 ^m						
Temperatur.							Temperatur.							Temperatur.						
Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
1	14.6	10.5	18.9	1.0	SO		14.4	11.4	19.4	1.7	var. 1	th		15.3	12.2	20.2	1.7	NO		1.2
2	17.8	12.1	24.5	1.7	SO		17.0	13.2	23.6	2.7	var. 1	th, he		17.1	12.4	22.2	1.3	var. 1		
3	17.5	16.1	21.1	9.0	SO 1	32.8 r, na. g	16.7	15.4	19.4	9.8	S 1	b, a. r		16.5	14.8	20.4	8.3	var.	m.wo,b,a,r,na.g	
4	14.4	12.1	16.9	6.8	NO	wo, nm. b	13.5	12.2	16.6	7.8	NO 1	42.9 m. r, wo		14.5	12.5	18.2	5.7	N	43.6 m. b, wo, a, he	
5	13.0	12.5	14.9	8.8	NO 1	3.2 na. m. r, wo, a, b	12.4	11.7	14.8	9.8	N 2	7.7 m. r		13.2	11.6	16.8	9.3	SO	10.4 m. r, b	
6	14.7	11.7	18.5	3.7	SO	m. b, he	14.4	11.2	19.0	4.8	NO 2	m. b, wo, a, he ²		14.6	12.4	18.4	3.3	O	m. b, he ²	
7	15.8	10.8	20.5	0.8	SO	th	15.6	12.2	20.4	0.0	NO 1	th		17.1	13.0	22.4	0.8	NO		
8	18.1	12.9	23.8	1.0	SO	th	18.3	16.0	23.2	1.0	NO 1	th		18.9	14.7	25.3	1.0	NO		
9	18.1	13.9	22.7	1.3	SO	th	17.6	15.7	22.4	2.0	var. 1	th		19.2	15.6	24.4	1.7	NO		
10	17.6	13.9	22.5	3.0	SO	he ² , a. wo. g ⁰	17.4	15.4	22.0	5.7	var. 1	th, he, a. r		18.6	14.6	24.4	3.8	NO	he, nm. r ⁰	
11	18.8	14.1	22.9	4.3	SO	0.2 m. he, wo, a, g	17.7	14.2	22.2	5.7	var. 1	th, he, a. r		18.5	15.2	23.5	4.7	NO	0.2 he, a. r ⁰ , g ⁰	
12	19.0	15.8	22.5	3.1	SO	5.2 m. he ² , wo	19.0	15.9	22.5	6.0	var.	3.8 th, m. he ² , wo, a, b		19.5	15.8	23.8	4.7	O	2.0 m. he ² , b, a, he	
13	21.7	17.9	27.7	6.1	SO	m. b, he ² , a. r ⁰	20.2	16.8	25.5	8.8	S 1	b. nm, wo		20.5	17.6	26.0†	8.0	SO	b. wo, nm. r	
14	20.1	18.1	23.8	5.0	SO	0.7 wo, a, he. bl	18.7	18.4	21.4	6.7	var.	wo, nm. b		17.6	16.8	19.2	7.0	NW 2	10.0 m. wo, p, a, g, wo	
15	18.9	16.9	22.7	5.8	SO	m. he, wo, a, g	18.7	16.5	23.4	8.0	SW 1	2.2 wo, m. a. r		18.1	16.0	22.2	6.7	N	8.2 m. he, wo, p, a, b	
16	19.4	16.9	23.8	6.7	SO	5.9 na. r, b, nm. he	18.5	15.8	23.8	8.8	S 1	5.5 m. a. r, wo		18.5	15.1	23.5	8.8	NW	17.4 b, nm. wo	
17	17.5	16.1	20.5	8.7	SO	6.8 na. m. a. r	16.9	15.8	19.6	10.0	NO 1	9.5 nm. r		17.3	15.0	21.0	8.7	O	2.5 b. nm. wo	
18	19.0	14.9	24.9	4.0	NO	8.0 he ² , a. na. r	18.8	14.8	25.4	6.0	var.	th, he, a. r		19.4	15.6	25.0	5.7	O	he, a. b	
19	18.6	16.8	21.1	6.7	NO	4.5 m. r, he ² , a, b	18.7	16.3	21.3	7.7	NO 1	4.4 m. r, he, a, b		19.4	16.9	23.8	5.7	SO	m. n, he ² , a. wo	
20	18.8	16.1	22.5	1.0	NO	th	17.4	15.0	22.2	2.8	NO 1	th, m. wo, he ²	19.8*	17.4	23.0†	2.5	O	m. wo, a. he ²		
21	18.9	14.1	24.1	0.7	SO	th	18.4	15.6	23.5	0.8	var. 1	th	19.8	15.0	26.0	0.7	NO			
22	20.4	15.9	25.8	3.0	SO	th, he ² , a. wo. g. r	20.1	16.8	25.4	4.8	NO 1	th, m. he ² , wo, a, b	20.6	16.0	26.3	4.8	NO	he, a. b		
23	18.4	17.7	21.5	5.0	SO	9.6 m. r, wo, a, r, he ²	17.6	15.6	22.4	5.0	NO 1	9.5 r, m. b, wo, a, he ²	19.2	18.2	22.7	6.8	O	0.8 m. r ⁰ , wo, a, b		
24	19.5	15.5	24.7	4.8	SO	2.8 wo, a. he ²	17.9	14.0	23.8	4.0	var. 1	3.8 wo, a. he ²	19.5	15.4	25.4	3.0	N	0.7 m. wo, he		
25	20.7	15.7	26.1	0.0	SO	th	19.5	15.7	25.7	0.0	var. 1	th	21.8	16.4	27.0	0.0	N			
26	21.7	17.8	27.9	4.7	NO	th, he ² , a. b. r	21.1	18.2	27.2	5.0	NO 2	th, m. he ² , wo, a, r	21.8	17.0	28.3	4.0	NO	he ² , a. r		
27	17.8	15.5	20.1	3.7	NO	6.0 m. b, he ²	16.8	15.3	20.0	4.0	NO 2	5.6 m. r, he, a, he ²	17.0	15.2	21.5	4.8	NO	3.0 m. n, he ²		
28	14.7	11.7	18.7	1.0	SO	th	13.8	10.8	18.4	2.0	NO 1	th	15.5	12.5†	20.7	1.0	NO			
29	15.9	11.5	20.7	0.8	SO		15.1	11.6	20.8	0.0	var. 2	th	15.9	11.2	21.6	0.0	NO			
30	17.9	12.9	23.8	0.8	SO	th	16.9	13.1	23.5	0.0	var. 1	th	18.3	12.7	24.8	0.8	NO			
31	18.8	15.1	25.5	5.0	SO	7.5 th, he, a, g. r	18.5	15.5	25.6	3.8	NO 2	th, he ² , a. r	18.7	14.9	25.8	4.0	NO	he ² , a. g. r		
Wet	18.02	14.57	22.86	3.7		93.2	17.34	14.71	22.08	4.5		94.5	18.09	14.83	23.01	4.0			99.5	

Windstill: 84. NO: 6. SO: 4. — 11. Gewitter
 1/2-7^h Ab. — 15. id. 5^h Ab. — 19. Regen bis
 7^h Vorm. — 23. id. bis 11^h Vorm. u. um 7^h Ab.
 1. Gewitter 7-8^h Ab.
 Nebel an den Bergen: 3.-6., 10., 11., 14.-17.,
 19., 22.-24., 27.

Windstill: 26. N: 5. NO: 58. S: 6.
 SW: 14. W: 8.

Windstill: 55. N: 1. NO: 2. O: 1.
 SO: 2. NW: 2. — 3. Regen seit 7^h Ab.
 5. id. bis 9^h Morg. — 10. id. 5-6^h Nachm.
 13. † 1 1/2^h, Regen 4 1/2-6^h Nachm. — 28.
 † 7 1/2^h. — 31. Gewitter 7^h Ab.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0° 27' m			Breite: 46° 30' Höhe: 2070 m			Länge: 0° 28' m			Breite: 46° 33' Höhe: 1471 m			Länge: 0° 30' m			Breite: 46° 28' Höhe: 2240 m				
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	7.1	5.2	10.2	1.0	N 1		9.9	6.8	15.0	1.7	NO	2.7 th, he	4.7	1.0	9.0	0.0	SW			
2	7.9	7.2	9.4	3.0	S 1	he	12.2	11.4	14.7	3.3	SW	th, he, nm. wo	7.2	5.0	11.0	0.7	SW 1			
3	6.8	6.8	6.8	9.8	S 2	1.2 b, nm. n	11.7	13.4	12.8	8.8	W	th, m. wo, r	7.5	8.4	10.0	7.3	SW 1	m. he,		
4	5.1	2.6	7.6	8.7	N 1	59.1 na. s, b, r	8.8	6.1	13.2	6.0	NO	45.2 na. g, m. r ^o , a. he	4.0	1.4	7.0	6.3	SW	m. n. wo,		
5	2.8	2.2	4.2	9.7	N 3	9.2	7.6	6.6	9.8	8.7	NO	23.2 r	1.1	0.2	2.6	10.0	SW 1	m. nm.		
6	5.2	2.4	7.8	1.7	N 2		8.5	5.8	12.9	3.7	N	0.2 wo, a. he ²	3.8	0.2	7.0	5.0	SW 1	m. n. l		
7	10.8	9.4	11.6	0.0	N 1		12.2	6.9	19.5	0.8	NO		8.5	6.4	13.0	0.7	SW			
8	12.1	11.6	14.4	1.0	N 1		13.5	9.8	20.0	2.0	NO	a. bl	8.4	6.2	12.0	1.0	W			
9	11.2	10.4	14.0	3.8	S 1	m. wo, he	14.2	10.8	20.5	3.0	NO	he, nm. wo	9.4	8.0	13.2	3.8	SW	m. he ² , he,		
10	10.2	10.6	12.0	3.8	S 1	m. wo, he ²	12.1	11.0	16.6	4.0	var.	he, wo, nm. r ^o	8.8	7.0	12.0	7.3	SO 1	8.0 m. wo, b		
11	11.2	11.6	13.6	3.8	NW 1	m. he ² , wo, a. r	13.8	9.2	21.0	3.7	SW	he, nm. wo. r ^o	9.7	8.0	12.0	8.3	O	9.0 m. wo		
12	11.5	14.0	11.0	6.8	var. 1	8.4 m. he, b, a. wo	14.0	12.2	17.7	4.0	S	1.8 he, nm. wo, a. r	10.7	8.0	15.0	6.0	O	m. b. v		
13	10.9	10.4	12.0	9.8	S 1	0.4	15.2	12.4	19.8	5.3	W	4.8 m. b, wo, a. he ²	11.0	9.0	15.0	10.0	var. 2			
14	11.7	11.8	12.8	7.7	S 1	4.2 b, a. wo	14.9	12.8	19.6	4.7	W	1.8 na. r, wo, a. he	11.8	10.5	14.0	7.8	SW	b, a. h		
15	11.6	13.2	12.4	7.7	S 1	12.7 m. wo, b, l	13.0	10.8	17.0	5.7	W	8.8 na. nm. r, m. he, wo	9.4	9.0	11.7	6.3	SW	m. he ² , b,		
16	9.2	7.8	12.0	7.8	SW 1	16.4 m. b, wo	13.1	10.8	18.2	7.3	S 1	16.5 na. r, m. wo	9.5	7.0	14.0	7.7	SW 1	m. b, he, a		
17	9.1	8.4	10.8	8.7	N 1	16.5 b, a. wo	12.4	11.4	14.7	7.0	NO	16.7 r, wo	6.8	6.0	8.0	10.0	SW	15.0 m. a		
18	10.8	10.8	11.4	6.8	S 1	m. he ² , b	13.2	9.6	18.0	6.0	S 1	3.2 m. he, wo, a. r	8.7	5.5	12.0	4.7	SW 1	m. he ² , he		
19	11.1	10.4	13.2	2.8	N 1	13.0 m. wo, he ²	13.1	12.8	16.6	5.3	var.	4.4 wo, a. he	8.5	7.5	11.4	8.0	SW	m. b, he,		
20	10.9	9.8	12.8	1.8	N 1		14.2	12.2	19.5	2.7	N	m. wo, he	9.0	6.4	13.3	1.7	SW			
21	11.6	10.8	13.8	3.8	S	m. wo, he ²	14.8	10.4	22.0	0.7	N		10.5	7.8	14.8	0.0	SW			
22	12.8	13.0	14.6	2.7	S 1	m. he ² , he	15.9	11.0	22.2	3.0	S	m. he ² , he, na. r ^o	11.6	9.2	15.8	1.8	SW			
23	10.7	11.0	12.6	7.8	N 1	0.5 b, nm. he ²	13.4	13.0	17.0	6.0	NO 1	0.8 m. wo, r, a. he	8.8	10.0	11.0	6.7	SW	b, a. h		
24	12.5	12.6	15.0	1.0	N 1		13.7	9.6	20.2	2.8	N	5.2 he ² , a. he	10.5	8.8	13.8	0.7	SW			
25	13.9	13.8	15.8	3.0	S 1	he ² , a. b	15.2	9.9	22.2	0.0	S 1	fh	12.9	10.2	17.6	0.0	SW			
26	15.8	15.4	17.2	3.0	S 1	he ² , a. b	18.2	11.4	25.6	4.0	var.	he, a. b	13.2	11.0	17.5	2.0	SW	he ² , a.		
27	9.5	9.8	11.6	6.0	N 2	7.5 m. b, wo	12.1	10.5	16.5	4.8	NO 1	9.1 na. g, wo, a. he ³	8.0	7.5	11.4	7.7	SW 2	20.6 m. r. h		
28	7.6	5.8	11.0	1.7	N 2		10.1	7.2	15.7	1.8	NO	th	5.0	2.0	10.0	0.7	SW			
29	9.2	8.6	12.2	1.8	var. 1		11.4	5.6	19.5	0.0	N	rf	8.2	6.0	12.5	0.0	SW	rf		
30	8.5	7.0	10.8	9.0	S 2	b, a. n	13.4	8.8	21.8	0.0	var.		9.9	7.6	14.5	0.0	SW			
31	9.0	6.2	11.8	7.7	S 2	m. b, he, a. n	13.4	10.4	19.4	3.7	SW	he ² , a. g. r	9.7	8.2	15.2	3.8	SW 2	10.0 he ² ,		
Mittel	9.88	9.86	11.82	4.7		149.1	12.88	9.99	18.01	3.8		143.1	8.56	6.74	12.17	4.3		62.6		
Windstill: 10. N: 51. NO: 1. S: 43. SW: 5. W: 2. NW: 4.							Windstill: 63. N: 1. NO: 13. O: 4. S: 9. SW: 3. W: 3. — 1. 2. 3. 12. 18. 25 Morgenroth. — 3. Regen seit 3 ^h Nachm. 10. id. 5-6 ^h Nachm. — 11. id. 4-7 ^h Ab. — 15. id. 12-6 ^h Nachm. — 23. id. seit 10 ^h Vorm. bis 8 ^h Ab. — 31. Gewitter 7-8 ^h Ab.; Regen bis 9 ^{1/2} ^h .							Windstill: 52. O: 9. SO: 1. SW: NW: 1. — 5. Schnee 7-9 ^h Vorm. u. 8 Nachm. — 9. Gewitter 5 ^{1/2} -6 ^h Nachm. 10. id. 4-5 ^h Nachm. — 16. Regen seit Ab. — 17. Regen 1-7 ^h Ab. — 27. id. 9 ^h Vorm. — 31. id. 7-10 ^h Ab. Temperaturen des Sees: 6. 10.5°; 13.5°; 20. 15°; 27. 13.5°.						

Windstill: 10. N: 51. NO: 1. S: 43. SW: 5.
W: 2. NW: 4.

Windstill: 63. N: 1. NO: 13. O: 4.
S: 9. SW: 3. W: 3. — 1. 2. 3. 12. 18. 25
Morgenroth. — 3. Regen seit 3^h Nachm.
10. id. 5-6^h Nachm. — 11. id. 4-7^h Ab. —
15. id. 12-6^h Nachm. — 23. id. seit 10^h
Vorm. bis 8^h Ab. — 31. Gewitter 7-8^h Ab.;
Regen bis 9^h/s^h.

Windstill: 52. O: 9. SO: 1. SW:
NW: 1. — 5. Schnee 7-9^h Vorm. u. 8
Nachm. — 9. Gewitter 5^h/s-6^h Nachm.
10. id. 4-5^h Nachm. — 16. Regen seit
Ab. — 17. Regen 1-7^h Ab. — 27. id.
9^h Vorm. — 31. id. 7-10^h Ab.
Temperaturen des Sees: 6. 10.5°;
13.5°; 20. 15°; 27. 13.5°.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. E. Krättli.							Brusio: G. Leonhardi.						
ge.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0 ^h 20 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0 ^h 31 ^m Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m							
II	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	8.6	6.8	14.6	0.0	var.	rf	8.2	2.8	15.0	0.7	W	1	15.3	11.4	19.7	0.0	N	1		
2	8.8	5.5	13.2	1.6	SW	rf	9.9	3.9	16.7	1.7	W		16.5	13.2	20.4	0.0	N	1		
3	9.2	9.6	10.8	9.0	S	m. wo, b, a. r	9.8	7.2	14.0	7.7	SW	1	16.2	14.6	18.2	6.3	N	1		
4	8.7	5.8	12.8	8.7	NO	24.4 m. rg, b	8.8	6.4	12.4	6.3	W	21.1 m. rg, he, a. wo	15.3	12.2	18.4	3.7	ws	12.4 m. b, he ²		
5	6.7	6.6	8.4	10.0	NO	4.2 m. r	6.6	5.6	8.4	9.0	NO	1	14.6	14.4	13.4	6.7	N	2		
6	8.9	4.9	13.8	0.7	O	1	8.5	5.6	12.6	1.3	W	1	15.5	10.4	20.2	0.0	var.	1		
7	9.0	4.8	14.0	3.3	N	m. n, he ²	10.7	4.0	18.3	4.0	S	1	16.2	12.8	19.8	0.0	N	1		
8	11.6	7.8	17.6	1.3	SW	he ² , nm. he	12.3	7.4	18.7	1.7	W	1	17.4	15.0	20.1	0.0	N	1		
9	11.9	10.1	16.3	6.0	NW	m. n, wo	12.6	8.5	18.7	3.0	W	he	17.3	16.5	19.1	2.0	N	he ² , a. he		
10	10.8	8.3	15.5	4.0	W	m. n, wo, nm. g	10.9	7.0	18.2	2.7	SO	he, a. he ²	—	—	—	—		a. b		
11	10.5	7.2	14.6	7.0	W	0.7 m. he, b	10.8	4.6	16.9	7.3	NO	1	17.0	15.0	19.0	9.0	ws	m. wo, rg, a. b		
12	11.6	11.0	13.8	6.0	W	b, wo, a. he	12.2	9.0	17.6	3.0	NO	he	17.8	16.2	19.7	9.8	S			
13	12.6	11.1	16.2	6.7	SW	0.9 m. r, wo, a. b, r	13.1	9.9	17.9	7.0	var.	1	19.9	17.4	23.6	8.3	S	b, mn. wo		
14	12.2	10.5	15.8	9.0	W	2.4 b, nm. r, a. n	13.2	12.0	16.7	5.0	W	0.5 m. b, he	17.9	18.0	19.1	6.7	N	wo, nm. r		
15	10.3	8.7	13.0	4.7	SW	7.5 m. a. g, he ² , nm. b	11.4	7.5	15.6	7.0	W	1	17.4	15.0	20.0	5.3	N	1		
16	11.9	9.8	15.6	8.3	SW	b, nm. wo. r ⁰	13.2	10.1	18.6	5.0	SW	1	18.7	16.2	22.8	8.0	S	m. r, wo, a. b		
17	10.7	9.2	13.6	8.7	SW	3.8 rg	11.3	10.4	12.8	8.7	var.	1	15.8	15.0	16.8	9.7	N	nm. r		
18	11.4	6.4	17.0	4.7	W	m. he ² , a. b	12.3	6.1	18.4	5.3	SW	1	18.3	16.0	21.0	5.0	N	6.0 m. he ² , wo		
19	12.7	11.2	17.3	3.3	W	2.4 m. r, m. wo, he	13.5	10.7	17.4	2.7	W	1	18.9	15.4	22.4	4.0	var.	1		
20	11.2	8.2	16.8	1.7	W	he ² , nm. he	11.5	5.7	19.0	1.7	SW	1	18.6	15.6	22.0	3.0	var.	1		
21	11.7	6.4	17.2	4.0	SW	he ² , a. n	12.4	5.0	20.2	0.3	SW	1	19.9	16.6	23.8	0.0	S			
22	12.6	7.8	17.4	2.0	SW		14.0	7.2	20.8	3.3	SW	1	19.8	16.8	23.8	2.0	S	he ² , a. wo		
23	13.4	11.5	16.6	8.7	W	2	12.9	11.6	16.0	7.7	var.	1	19.1	18.0	22.0	8.3	N	wo, nm. rg		
24	12.3	8.0	19.6	2.0	N	he ² , nm. he	12.2	7.3	19.4	2.7	SW	1	18.6	16.3	21.4	0.0	N	1		
25	12.7	7.6	19.4	0.0	SW	he ² , na. g	13.5	5.1	22.3	0.0	SW	1	20.3	16.2	24.8	0.0	N	1		
26	13.7	7.2	19.8	1.0	SW	6.7	15.4	6.8	23.1	1.7	W	he ² , a. he	21.5	18.0	26.0	0.0	N	1		
27	12.3	10.6	17.4	3.3	W	m. wo, he	12.6	11.0	17.2	2.0	W	1	21.5	17.2	26.2	0.7	N	1		
28	9.2	5.0	16.2	0.0	var.	1	8.1	1.1	15.8	0.3	W		17.1	13.0	21.8	0.0	var.	1		
29	8.5	3.8	14.4	0.0	SW	rf	9.1	0.8	18.6	0.0	W		17.1	13.6	21.0	3.3	S	he ² , a. b		
30	9.1	5.0	13.4	3.3	SW	he ² , a. n	9.6	2.2	18.2	0.0	SW	1	17.2	15.1	19.8	8.0	S	b, wo ²		
31	10.7	7.8	14.0	7.3	W	2	12.6	8.5	18.2	6.7	SW	1	18.3	16.0	21.4	5.3	S	m. b, he ² , a. wo		
Mittel	10.82	7.88	15.88	4.4		55.7	11.40	6.81	17.22	2.7		66.4	17.88	15.24	20.92	3.8		?		

Windstill: 60. N: 4. NO: 4. O: 1. S: 2. SW: 12. W: 15. NW: 1. — 3. Regen seit 5^h Ab.; Wolkenzug S. — 5. id. 6-10^h Morg. — 9. 10. 27. Wolkenzug N. — 10. Gewitter 4-4¹/₂^h Nachm. — 13. Wolkenzug SO. — 14. Regen 3¹/₂-4¹/₂^h Nachm. — 15. 23. Wolkenzug W. — 16. 18. 19. 31. id. SW. — 31. Gewitter 9^h Ab.

Windstill: 46. NO: 7. SO: 2. SW: 35. W: 19. NW: 1. — 1. Morg. Eis am Brunnen. — 2. 1^h SW 3. — 4. Morg. angeschnitten bis zur Waldgrenze. — 26. Morg. Höhenrauch.

Windstill: 37. N: 34. S: 24. — 3. Gewitter 8^h Ab. — 19. Regen 11^h Vorm.

Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.							Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 45° 55' Alt.: 1200 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caract. du temp. Hydromét.		
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	16.4	15.3	19.7	0.3	SW		18.6	15.0	23.5	0.0			14.2	12.8	17.1	—	N 1	cl		
2	18.1	14.4	24.2	3.3	SW	he ² , nm. b	19.5	16.0	24.2	0.3			14.7	14.9	16.1	—	SO	cl, ap.		
3	16.1	15.7	18.4	9.7	O	rg, a. r. na. g	17.9	17.2	19.7	9.7		b, a. r	15.2	14.3	18.4	4.8	SE	nu, ap.		
4	16.7	11.7	22.3	5.0	O	30. sm. b, wo, a. he	18.7	14.4	24.3	1.3		57.5 na. g, he ²	13.8	12.3	14.9	—	NO	22.7 nt.		
5	15.7	15.4	16.9	6.0	O 1	m. b, he	18.4	17.1	22.2	3.3		m. r ⁰ , st, he ²	12.8	13.7	13.9	—	N 3	0.6 m. nu		
6	18.4	15.3	22.6	0.7	NO 1		20.5	15.6	25.5	0.0			14.2	12.7	16.3	—	N	cl		
7	17.6	15.3	21.3	0.3	O		19.2	15.3	24.0	0.0			15.2	14.5	17.7	—	N	cl		
8	18.5	16.5	21.3	1.7	SW		22.2	19.1	26.1	1.0			15.9	14.1	18.5	—	NE	cl		
9	19.5	17.1	23.0	4.0	SW	he, a. wo	22.2	20.0	25.7	4.7		he ² , a. rg	15.7 ¹	15.5	20.0 ¹	—	S	m. cl, sr.		
10	17.5 ¹	16.5 ¹	20.9	2.0	var. 1	he, a. r ⁰	20.6	19.4	25.9	1.0		he ² , a. g	15.0	12.5	18.5	—	N	81.1 m. nu, d		
11	18.2	16.1	21.2	5.7	var.	0.3 m. he ² , b, r ⁰ , wo	20.5	16.6	25.3	4.3		1.5 he ² , a. r	16.0	15.3	18.3	—	var.	2.9 cl, ap		
12	17.6	16.3	19.5	5.7	O	he, nm. b. r ⁰	21.0	19.3	23.9	7.3		1.5 b, a. he	15.6	14.9	17.3	—	N	0.5 m. nu, b, m.		
13	19.0	16.9	22.3	5.7	O	0.7 m. b, he, nm. r ⁰	22.2	19.3	26.3	4.0		0.5 na. r ⁰ , m. b, he ²	15.9	15.5	17.1	—	SE	0.5 m. pr. nu.		
14	19.1	17.2	21.5	6.7	SW	2.9 m. b, wo, nm. r ⁰	21.3	19.1	25.4	5.0		6.6 na. r, wo, a. he	16.5	15.9	18.1	—	S	0.3 m. nu.		
15	18.4	16.6	21.5	5.0	O	13.2 na. r, m. he ² , b, wo	20.9	18.1	25.4	7.5		2.6 m. g. b, he, a. b	17.7	16.9	20.1	—	SE	0.6 nt. ph		
16	18.4	15.5	22.2	7.3	NO	b, nm. he	21.6	19.2	25.3	7.3		7.8 na. g, b, nm. he	16.2	15.7	18.1	—	NE	2.5 m. cl, nu		
17	16.3	14.8	18.5	7.7	NO	4.8 m. rg, b, a. he	19.8	18.4	23.0	5.0		3.2 na. r, wo, a. he ²	14.2	13.1	15.7	—	var.	9.5 nt. ph, ev		
18	18.2	15.5	21.1	5.3	O	m. he ² , wo, a. b. r	20.3	17.1	25.1	5.7		he, a. b	16.7	15.7	19.3	—	S	cl		
19	18.9	16.7	21.3	2.7	NO	4.9 he, a. he ²	21.9	19.1	25.4	4.3		12.6 na. r, m. wo, he	17.7	16.3	19.7	—	O	cl		
20	18.9	16.2	22.6	1.3	SW		20.9	17.3	25.3	1.3			16.6	16.5	18.9	—	SO	cl		
21	20.1	17.2	23.5	2.3	NO	he	22.5	19.0	26.4	3.0		he	16.3	16.1	18.9	—	S	cl		
22	20.1	17.5	23.3	3.7	SW	he ² , a. b	22.6	20.4	26.2	3.7		m. wo, he	16.7	15.7	19.2	—	SE	cl		
23	19.5	18.3	22.0	7.7	SW	0.5 m. wo. r ⁰ , b	22.9	20.1	27.2	4.3		wo, a. he ²	17.4	15.9	19.5	—	SE	cl		
24	20.5	18.8	23.9	1.7	O 1	0.5 he ² , nm. he	21.5	17.1	27.1	1.0			18.6	18.3	20.7	—	N	cl		
25	20.8	18.0	24.8	0.3	NO		22.3	17.3	28.1	0.3			19.2	18.3	21.1	—	S	cl		
26	22.0	18.7	25.3	1.3	O	he ² , a. g	23.3	19.2	28.4	1.0			19.5	18.7	21.1	—	S	cl		
27	22.2	19.4	26.8	0.7	O	8.2	23.2	20.1	29.4	0.3			19.3	20.3	21.7	—	S	cl, sr.		
28	17.2	15.5	20.3	0.3	var.		18.9	15.2	24.2	3.7		m. b, he ²	14.2	14.1	17.3	—	NO	m. nu.		
29	16.0	12.3	19.2	4.0	SW	he ² , a. b	19.3	16.3	22.4	7.0		b, nm. he	13.4	12.1	15.7	3.0	S	cl ¹ , sr.		
30	16.3	15.5	19.3	9.3	SW		20.0	18.2	22.3	8.3		b, a. wo	12.3	12.5	15.5	—	NO	cl		
31	17.3	16.0	20.3	7.3	O	b, nm. he ²	20.5	17.3	24.1	6.0		wo, a. b	14.4	13.5	16.7	—	var.	cl		
Mittel	18.40	16.22	21.72	4.1		66.6	20.85	17.85	25.10	3.6		93.8	15.39	15.11	18.10	?		121.5		

Windstill: 73. NO: 5. O: 3. SO: 2. SW: 10.
 3. Regen seit 7^h Ab. — 9. Ab. 8-9^h starkes
 Wetterleuchten im W u. SW. — 10. Regen 5-6^h
 Ab. — 26. Gewitter 11^h Ab.

3. Regen seit 6^h Ab. — 10. Gewitter
 5^h Ab. — 11. Regen seit 7^h Ab.

Calme: 86. N: 11. SO: 1. — 3. F
 2^h et 5-7^h soir. — 9. Orage 8-9¹/₂^h
 avec forte grêle. — 10. Pluie 5-5
 après-midi. — 11. id. 4-4¹/₂^h après-m.

Airolo: Carl Dotta, Oberstlieutenant.							Bellinzona: Tschudy.							Lugano: Silvio Calloni.						
ge.	Länge: 0° 25' Breite: 46° 31' Höhe: 1172 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m							
71.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	15.5	12.2	20.2	0.7	N		20.5	18.2	23.0	—	SE	sr. cl ²	20.7	12.2	25.5	0.0	NE 1			
2	15.0	13.8	17.2	9.0	var.		20.7	18.6	23.2	—	E	ap. cl	21.0	12.9	26.1	1.7	NO	cl ² , ap. cl		
3	12.1	13.0	12.0	10.0	NO	r, na. r	19.7	19.1	20.9	10.0	E	sr. pl	18.9	14.6	23.0	10.0	NO	cv, ap. pl		
4	13.7	11.5	15.8	6.5	N	m. he, nm. b	19.3	16.8	21.5	—	NE	18.0 m. cl. o	20.0	13.0	25.5	2.0	var.	71.2 nt.o, cl ² , sr. n		
5	12.5	12.8	13.8	5.7	N	2 m. he, b, a. wo	20.3	19.6	21.6	4.8	N	2 m. cv, cl ²	19.4	13.8	23.8	3.7	NE 1	m. cv, cl ²		
6	13.8	12.2	18.4	0.0	N		20.9	19.6	22.2	—	var. 1		19.5	12.8	27.0	0.0	SE			
7	15.8	12.0	19.8	1.3	N	he ² , a. he	21.0	19.7	22.8	—	NE		19.5	12.1	26.8	0.3	SE			
8	18.8	15.3	22.2	0.7	var.		22.2	20.7	25.6	—	S	m. cl	22.4	15.1	27.7	3.3	NO	m. nu, cl		
9	18.7	16.4	22.8	2.8	var.	m. he ² , he	22.3	20.6	26.0	—	S	sr. pl, nt. o	22.9	16.4	27.8	4.8	var.	cl ² , ap. pl, sr. cv		
0	16.8	17.0	18.4	—	var.	mn. a. r	22.3	20.1	25.7	6.0	S	10.0 m. pl, nu, sr. o	20.1	14.6	26.8	4.0	O	16.1 m. cv, cl		
1	17.1	16.4	18.0	5.0	S	m. he ² , a. b	21.4	19.2	23.7	9.5	SE	ap. cv, sr. pl	20.7	13.0	26.0	6.0	var.	2.5 m. cl ² , cv		
2	16.7	16.4	18.0	6.7	S	wo, nm. b	21.7	20.4	23.6	8.7	S	5.1 m. nu, cv, sr. pl ⁰	20.6	16.4	24.7	9.3	S			
3	16.7	16.0	18.0	3.7	S	wo, a. he ²	22.6	21.8	24.1	6.5	S	1.8 m. cv, ap. nu	22.0	18.0	27.9	5.7	NE	m. cv, nu, sr. cl ²		
4	18.9	17.0	21.2	6.0	S	na. r, nm. b, a. he	23.8	21.7	24.5	7.0	SE	m. cv, cl, sr. o. pl	22.9	16.4	27.9	4.0	SE	m. cl ² , nu		
5	16.8	14.4	18.2	10.0	S	na. r	22.8	21.2	24.9	5.3	SE	3.8 cl, sr. cv, nt. o	22.8	17.3	27.8	6.8	var.	3.1 nt. o, m. ap. pl		
6	18.5	17.0	20.8	8.8	S	na. r, m. wo, b	22.9	21.6	24.6	6.8	NE	m. nu, cl, sr. o	23.1	16.9	27.1	7.0	SE	2.5 nt. o, m. nu, pl, cv		
7	15.9	12.8	18.2	7.7	N	m. r, wo, a. he	21.7	20.2	23.8	4.7	NE	m. nu, cv, sr. cl ²	20.1	16.6	25.1	5.7	SO	5.1 cv, sr. cl ²		
8	16.5	17.4	16.4	7.3	S	m. he, b, a. r	22.8	20.4	24.0	5.8	NE	cl, sr. pl. o	21.9	15.0	26.5	6.7	var.	m. cl, nu, sr. pl ⁰		
9	18.2	16.2	20.0	3.3	S	he, nm. wo	23.5	21.5	27.0	5.5	SE	m. ap. nu	22.6	18.4	28.8	1.0	NO	0.5		
0	20.1	18.2	22.0	1.3	N		23.0	21.0	26.0	—	E		22.5	17.4	28.4	1.3	NO			
1	19.4	17.4	22.6	3.0	S	he	22.7	22.0	26.0	—	E		23.0	18.1	28.7	2.3	NO	cl, sr. cl ²		
2	19.6	17.8	23.2	5.8	S	he, a. g. b	23.9	23.0	26.0	7.0	var.	m. cv, sr. cl, nt. pl	23.0	18.6	28.6	5.0	S	m. cv, cl, sr. cl ²		
3	19.5	17.6	22.6	2.7	N	he	24.8	24.2	26.2	3.7	E	m. nu, cl ² , sr. cl	23.4	18.7	28.9	5.7	SO	nu		
4	20.9	18.2	24.6	1.3	N		23.8	21.0	25.0	2.0	E	m. nu, cl ²	22.8	15.0	30.1	1.0	SO			
5	19.9	15.4	24.6	0.0	N		23.8	22.2	25.2	0.0	E		23.9	16.6	31.1	0.0	SE			
6	20.8	20.0	22.0	4.8	S	he ² , a. b	24.0	22.6	26.4	0.0	E		24.8	17.5	31.7	0.0	SE	nt. o, cl ²		
7	19.6*	17.6	22.6	—	var.	na. g, nm. he ²	23.9	22.2	26.6	0.0	N		25.2	18.0	32.3	1.0	N	0.6		
8	19.9	17.4	22.8	0.0	N		23.8	21.0	26.0	0.0	NE	sr. o	20.1	16.7	26.7	3.7	var.	m. cv, cl ²		
9	17.9	17.0	19.4	4.8	S	m. b, he ² , a. wo	23.7	21.0	26.0	1.7	E	cl ² , sr. nu	19.9	14.2	26.8	8.8	S	nu, sr. cv		
0	18.8	17.2	20.4	6.7	SO	b, nm. he ²	24.1	21.0	26.9	10.0	SE		20.1	16.8	24.2	7.0	S	cv, sr. cl		
1	17.3	17.4	19.8	7.7	S	m. b, he, a. r	23.8	22.4	25.0	6.0	E	cv, ap. cl ²	20.2	15.0	26.8	5.0	N	cl, sr. cv		
tel.	17.43	15.84	19.87	4.5		?	22.41	20.79	24.65	?		?	21.61	15.74	27.28	4.0		101.6		
Windstill: 84. N: 11. S: 1. — 3. Regen seit Vorm. — 10. id. seit 3 ^h Nachm. — 18. id. seit 5 ^h Nachm. — 22. Gewitter 7 ^h Ab.							Calme: 86. N: 6. NE: 4. S: 1. — 4. Orage 11 ^h matin. — 20. id. 5 ¹ / ₂ -7 ^h soir. 11. Pluie depuis 6 ^h soir. — 14. Orage 9 ^h soir. — 16. id. 8 ¹ / ₂ ^h soir.							Calme: 80. NE: 5. SE: 2, S: 4. SO: 1. NO: 1.						

Windstill: 84. N: 11. S: 1. — 3. Regen seit
Vorm. — 10. id. seit 3^h Nachm. — 18. id.
5^h Nachm. — 22. Gewitter 7^h Ab.

Calme: 86. N: 6. NE: 4. S: 1. — 4.
Orage 11^h matin. — 20. id. 5^{1/2}-7^h soir.
11. Pluie depuis 6^h soir. — 14. Orage 9^h
soir. — 16. id. 8^{1/2}^h soir.

Calme: 80. NE: 5. SE: 2, S: 4. SO: 1.
NO: 1.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.						
Posit.	Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m						Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 13' Höhe: 470 ^m							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
VIII	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	16.9	13.0	21.2	1.3	E 1		11.6	9.7	14.2	1.3	NE 1		11.6	9.7	14.2	1.3	NE 1			
2	17.8	13.4	21.5	5.3	var.	m. cl, nu, sr. cv	14.9	12.0	17.9	5.0	SO	cl, sr. cv	16.7	12.0	21.0	4.3	var.	he ² , a.		
3	16.8	15.8	19.6	10.0	SO 1	sr. pl ⁰	13.1	14.0	14.7	10.0	SO	1.1 m. sr. pl	18.0	15.0	21.0	10.0	W			
4	15.6	13.0	18.3	9.0	SO 2	4.9 m. pl	9.8	7.9	11.2	10.0	SO 2	5.9 pl	14.4	13.0	15.5	10.0	W 1	m. r		
5	13.2	11.9	15.9	8.0	NO 2	9.7 nu, sr. cv	7.5	6.5	9.0	8.3	N 3	5.3 nt. pl, cv	15.0	13.5	16.0	5.7	NW	r, a. he		
6	15.6	11.1	19.2	1.3	NE 1		10.5	8.6	13.0	2.3	NE 1	cl	14.3	9.0	19.0	5.0	O	m. n, wo. a.		
7	18.3	14.4	21.2	0.0	NE 2		13.1	10.6	15.2	0.7	NE 2		17.0	13.0	20.0	0.0	O 1			
8	18.6	14.2	23.7	0.3	SE 1		16.5	14.9	19.3	1.7	NE	cl ² , ap. cl	18.7	14.0	24.0	0.3	NO	th		
9	20.5	15.9	25.4	0.3	E 1		16.1	15.3	19.0	1.7	NE 1	cl	18.7	15.0	23.0	0.0	SO	th		
10	20.9	17.4	24.2	1.0	NE 1		15.5	13.6	18.3	2.7	NE 1	cl	20.3	18.0	23.0	0.7	O 1	th		
11	20.3	18.1	22.5	3.0	NE 2	m. nu, cl ²	14.5	11.5	17.3	6.7	NE 1	m. br, cv, sr. cl	19.7	16.0	23.0	4.3	O	th, wo, nm.		
12	21.3	17.2	26.2	2.3	NE 1		16.7	14.6	19.5	6.3	NE 1	m. cv, nu	20.0	16.0	24.0	1.3	O	th		
13	21.6	18.5	27.0	2.3	S 1	2.5	17.7	17.2	21.2	2.3	SE	cl, sr. o	21.3	18.0	26.0	5.3	W 1	th, m. wo, he ²		
14	21.9	17.9	26.6	7.3	var.	cv, ap. cl	18.3	15.7	21.5	6.3	SO 2	4.8 m. cv, nu, sr. o	20.7	18.0	25.0	9.0	N	b, nm. r, a.		
15	19.8	18.6	21.3	9.7	O		14.7	13.4	15.7	8.0	NO	2.0 cv, sr. nu	19.3	18.0	23.0	6.7	W	b, a. he		
16	19.6	17.6	23.9	6.0	E	0.9 m. cv, nu	14.9	15.6	17.3	6.0	NO 1	cv, sr. cl	19.0	17.0	23.0	3.0	N	he ² , nm.		
17	18.0	15.6	21.1	9.3	var.	0.4	14.1	12.4	16.8	5.7	NO	cl, nu	16.7	14.0	19.3	6.7	var.	m. n, r, a.		
18	18.0	15.6	21.7	9.0	O 1	m. cv, pl	14.3	14.0	16.7	7.3	SO 2	m. cl, cv, sr. pl	17.7	17.0	21.0	10.0	W 1	m. b, r		
19	18.4	16.0	21.7	6.0	SO 2	5.6 cv, sr. cl ²	12.3	11.2	14.3	6.3	SO 2	9.0 cv, sr. cl	17.3	16.0	21.0	4.3	W 1	m. b, a. l		
20	20.1	15.7	24.5	0.7	E 1		15.1	12.6	18.8	2.0	NE	cl ² , ap. nu	17.3	14.0	23.0	0.7	O			
21	19.9	15.3	24.8	0.3	E		17.1	14.7	20.4	1.7	var.		17.7	14.0	23.0	0.0	NO			
22	21.7	17.3	27.3	4.3	SO 1	cl ² , sr. cv	17.7	17.3	20.3	4.0	NO	m. cl ² , nu, sr. o	20.0	16.0	24.0	3.7	NW	he ² , a. l		
23	21.8	18.6	27.3	4.0	SO	9.7 m. cl ² , pl, nu	16.9	15.3	19.1	5.0	NO 1	1.2 m. cl ² , o. sr. nu	19.3	17.0	25.0	3.3	W	m. he ² , r ⁰ , a.		
24	21.5	16.6	26.1	4.3	SO 1	m. cv, nu, sr. cl ²	17.7	15.6	21.2	2.7	SO 1	cl, sr. cl ²	19.0	15.0	24.0	2.3	W	he, a. h		
25	21.7	17.0	26.5	0.0	SO		18.8	15.8	22.1	0.3	SO 1		18.7	15.0	25.0	0.7	W			
26	22.5	18.2	29.0	4.3	SO 1	0.6 cl ² , sr. cv	18.4	18.5	23.1	5.3	SO 1	m. cl ² , nu, sr. cv	19.3	16.0	26.0	1.0	var.			
27	18.9	16.8	22.4	0.7	NE 1		11.3	10.5	15.1	1.0	NE 1		17.3	16.0	20.0	2.0	O	m. wo, h		
28	16.8	14.1	20.2	0.0	NE 2		10.3	8.6	13.9	0.3	NE 3		15.3	12.0	19.0	0.0	O			
29	18.2	13.2	21.9	0.0	NE 2		13.0	9.4	16.1	0.0	NE 2		16.3	14.0	20.0	0.0	O 1			
30	18.8	13.5	23.8	0.3	var.		17.3	14.3	20.4	1.7	SO		18.7	12.0	26.0	0.3	W			
31	20.4	17.2	25.4	8.0	SO 1	10.0 m. r. wo, r	17.0	15.1	21.8	7.0	SO 1	cv, ap. nu. o	18.7	16.0	24.0	4.3	W	he ² , a.		
Moyenne	19.20	15.76	23.27	3.5		44.3	14.76	13.11	17.65	4.2		23.9	17.93	14.82	22.16	3.4		?		

Calme: 31. NE: 30. E: 1. S: 1. SO: 18.
O: 1. NO: 4. — 3. Pluie 7¹/₂-8^h soir. — 4. id.
11-11¹/₂ matin. — 18. id. depuis 3^h après-midi.
23. id. 12-2^h après-midi. — 31. id. 6¹/₂-7^h matin
et depuis 2^h après-midi.

Calme: 27. N: 3. NE: 39. E: 1. SE: 3.
SO: 37. O: 3. NO: 9. — 2. 1^h SOs. —
13. Orage 6-7^h soir. — 14. id. 5-6^h soir.
18. Pluie 6-8^h soir. — 21. Orage 6-8^h
soir. — 31. id. 3-3¹/₂ après-midi.

Alpes claires: 1. 25. 28. 29. et 4. 7.
8. 10. 13. 14. 18. 20.-22. 30. matin.

Windstill: 65. N: 1. NO: 1. O:
W: 15. NW: 2. — 4. Regen 8-12^h Vor
5. id. 8-12^h u. 3-5^h. — 13. Gewitter
Ab. — 14. Regen 2-2¹/₂ h, Gewitter 9^h.
16. id. 5-6^h Ab. — 17. id. 3-7^h Ab.
18. id. seit 4^h Ab. — 23. id. 10-2^h Nach
31. Gewitter 5-8^h Ab.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.						
posit.	Long.: 0 ^b 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^b 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0 ^b 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m							
III.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	12.1	9.2	16.8	1.8	NE		12.4	9.3	17.2	0.7	var.		15.9	8.8	23.8	—				
2	14.5	10.9	17.5	5.8	NE 1	m. cl ² , nu	16.2	12.2	20.8	4.3	O	m. cl ² , nu	17.9	11.1	24.9	—				
3	13.0	13.1	14.7	10.0	SO 1	2.7 m. sr. pl	14.5	13.4	17.4	10.0	O	nu, sr. pl	17.7	17.0	20.2	—		m. cv		
4	11.2	9.7	12.5	9.7	NO 1	5.7 sr. pl	13.7	12.0	16.0	9.3	O	7.8 nu, sr. pl	17.0	14.9	20.2	—		sr. pl		
5	7.9	6.9	8.1	8.7	NO 1	7.6 m. nu, pl, sr. cv	9.7	9.4	11.5	9.0	NE	31.6 ap. pl	13.1	11.2	15.8	—		m. pl, pv		
6	11.6	9.6	14.5	1.8	NE 1	1.5 cl ² , ap. cl	11.8	7.1	16.2	1.0	N	4.5	14.0	9.2	20.0	—		cl		
7	13.3	11.8	15.8	0.0	NE 1	ro	15.1	12.4	19.8	0.0	NE		18.3	14.9	23.0	—		cl		
8	17.3	15.5	20.1	3.8	NE	ro, m. cl ² , nu	18.7	19.0	22.0	0.7	O		18.0	13.1	25.8	—		cl		
9	16.7	16.2	19.1	2.0	NE	ro, cl ² , ap. nu	17.3	16.8	21.4	0.7	NE		18.5	13.9	25.8	—		m. cl ²		
10	16.3	14.5	18.9	2.3	NE	2.5 ro, m. cl ² , cl	15.6	13.6	20.4	1.0	NE		18.6	12.9	25.8	3.3		cl ² , ap. nu		
11	15.7	12.6	18.7	6.0	NE 1	m. br, nu, sr. cl ²	16.3	13.6	20.4	0.0	NE		18.9	12.9	25.8	—				
12	17.0*	14.9	20.0*	3.0	NE	cl	19.0	16.0	23.0	5.7	N	m. cl ² , nu, sr. o. pl	19.6	14.8	27.1	—				
13	18.9	17.0	23.9	3.7	NE	m. cl ² , nu, ap. o	17.6	15.0	22.8	4.7	O	3.5 m. cl ² , nu	19.3	14.1	25.8	3.7		sr. pl		
14	17.5	15.3	19.7	6.8	NE	8.0 nu	18.5	15.0	23.8	6.0	O	m. o. cv, cl	—	17.4	—	8.3		m. nu, cl ² , sr. pl		
15	16.2	13.9	19.8	7.7	SO	0.8 cv, sr. nu	17.9	15.9	20.7	9.3	O 1	1.0	19.7	17.5	24.1	—		m. o, cv, ap. pl		
16	15.2	14.4	18.6	9.0	var.	3.2	14.8	15.0	15.5	10.0	NO	28.0 m. pl ² , sr. cv	—	—	24.5	—		ap. cl, sr. cl		
17	13.8	12.8	15.5	7.8	NO 1	2.8 nu, ap. cv	15.5	15.8	17.0	7.8	O	16.0 m. pl, nu	—	15.4	—	10.0		nt. pl, cv		
18	14.9	14.1	15.5	8.7	SO	1.6 m. nu, cv	15.8	13.2	20.1	8.7	O	m. nu, cv, sr. o. pl	18.0	14.1	23.8	9.3		nt. m. pl		
19	12.8	11.5	14.8	9.0	O 1	13.8 cv, sr. nu	15.4	14.0	18.9	5.0	O 1	22.2 nu, sr. cl ²	18.3	14.1	24.1	3.0		cl ² , ap. nu		
20	15.5	14.0	19.1	1.0	NE		15.6	11.8	20.6	1.8	E	cl ² , ap. cl	18.1	13.2	26.2	1.7				
21	17.0	14.9	20.1	1.3	NE	cl ² , ap. cl	17.4	13.8	22.6	0.0	var.		18.8	12.8	26.8	0.3				
22	16.9	16.9	17.8	4.0	var.	m. cl ² , nu, ap. o. pv	19.7	17.5	24.9	3.8	NO	m. cl ² , pl, sr. nu	20.6	14.9	28.5	2.0		sr. pl. o		
23	18.0	16.1	22.0	5.8	O	2.7 m. cl ² , cv. o	17.6	13.6	24.7	6.0	SE	1.1 nu, ap. pl	20.8	16.8	28.0	2.7		cl, sr. cl ²		
24	16.8	15.7	19.4	5.8	NO	m. cv, nu, sr. cl ²	17.1	13.6	22.9	4.0	O	1.2 cl	—	15.4	—	2.3		m. nu, cl ²		
25	19.8	18.0	23.3	0.8	N		18.4	14.7	23.7	0.7	O		19.6	13.4	28.7	0.0				
26	19.2	20.1	22.6	5.7	O	m. cl ² , nu, pl ² , sr. cv	20.0	15.9	25.4	1.8	O		—	14.8	—	1.7		cl ² , sr. nu. o		
27	13.4	11.3	17.1	0.8	NE 1		16.9	14.5	18.2	2.0	O	m. nu, cl ²	18.6	17.2	24.8	5.3		m. cv, cl		
28	12.8	10.5	15.5	0.0	E 1		13.7	12.4	17.6	0.0	E		15.4	10.5	23.6	1.0				
29	12.7	8.7	16.6	0.0	NE 1		14.7	10.4	21.0	0.0	E		15.7	10.3	22.9	0.7				
30	17.0	14.8	20.1	1.8	NE 1	cl ² , ap. nu	16.5	12.0	22.6	2.8	O		17.6	11.9	26.1	0.3				
31	17.2	15.4	20.5	6.8	NE	m. cl, nu, cv	17.9	14.4	22.4	2.0	O		18.8	12.4	27.0	4.0		cl ² , sr. cv		
enne	15.22	13.58	18.02	4.4		52.4	16.17	13.65	20.37	3.8		116.9	18.11	13.70	24.54	?		73.1		

Calme: 53. N: 2. NE: 19. E: 4. SO: 5.
4. NO: 9. — 13. Orage 3^h/2-5^h après-midi.

Calme: 90. O: 6. — 3. Pluie depuis
9^h soir. — 4. id. depuis 7^h soir. — 5.
id. 1^h après-midi. — 14. Orage 4^h matin.

Genève: Observatoire.										Montreux: Carrard.										Martigny: Bj. Gross.									
Posit.	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m					Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m					Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m																		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.				Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère										
VIII.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores											
1	15.27	7.9	21.0	0.9	N 1	m. ro, cl	—	—	—	—	—	m.cl ³ ,cv,sr,nu	17.1	12.2	23.0	0.0	E												
2	16.58	9.4	23.8	4.7	N 1	m. ro, nu	18.4	15.4	21.8	6.0	N		17.8	14.1	21.5	6.7	NO	m. cl ³ ,											
3	15.96	13.9	20.2	9.9	SO 1	8.8 pl. cv	17.0	17.1	18.5	10.0	N	1.1 pl	17.0	16.6	19.2	10.0	E	0.1 pl											
4	15.94	11.8	21.1	9.1	SO 1	14.2 pl. cv	—	13.8	20.5	8.5	N	10.sm.pl,ap,nu	16.2	14.8	19.2	8.0	O	11.0 m.sr. p											
5	13.41	11.8	17.6	5.6	N 1	0.2 m.pl, sr. cl	—	11.6	17.4	9.5	var.	29.sm.pl,ap,cv	13.8	11.4	16.3	7.0	N 2	7.2 m.pl,cl,sr											
6	15.17	11.2	20.0	0.3	N 2	bs ² , cl	—	11.1	22.2	0.5	N	m. ap, cl ³	15.3	10.2	21.2	3.3	N	cl ³ , sr. o											
7	15.94	9.9	21.1	0.2	N 1	m. ro ² , cl	17.5	13.8	22.9	0.0	N		13.8	13.1	24.4	0.0	E												
8	18.04	11.8	23.9	1.8	N 1	m. ro ² . cl	19.6	16.2	24.6	0.7	N		21.5	17.0	27.9	1.7	N	cl											
9	18.98	13.7	24.9	2.8	N 1	m. ro, cl	20.4	15.9	26.2	0.7	N		21.2	17.2	27.0	1.3	N 1												
10	18.31	12.8	24.0	1.0	N 1	m. ro, cl	19.8	16.3	24.2	0.8	N		20.3	15.0	26.8	0.7	var. 2												
11	18.25	12.3	23.1	2.2	N 1	m. ro, cl	20.3	15.6	24.8	3.7	N	cl ³ , sr. cv	19.6	14.7	25.2	1.0	N 1												
12	19.54	13.7	25.9	4.0	var.	5.8 ro,m.cl,sr,pl	—	17.2	26.6	0.5	var.	m. ap, cl ³	21.2	15.7	27.0	4.7	N	m. cl ³ , sr.											
13	21.62	15.0	28.1	2.8	SSO 1	cl	22.2	18.5	26.9	4.8	S	cl ³ , sr. cv	21.8	16.6	25.6	6.0	N	m. cl ³ , cv											
14	22.53	15.4	28.8	2.0	SO 1	0.5 m. cl, sr. pl	23.2	19.6	27.3	4.0	S	m. cv, cl ³	22.4	18.5	27.8	3.3	N	m. nu,											
15	21.36	18.3	27.5	6.2	var.	nu	—	—	25.8	—	—	7.7 ap. cl ²	19.6	17.2	23.6	9.3	E	6.7 m.pl,cv,sr											
16	19.30	14.7	25.0	7.0	var.	8.8 m. sr. pl	—	17.4	21.3	9.5	N	10.9 m. ap. cv	18.4	16.5	22.1	5.3	NO 1	1.9 nu											
17	18.30	15.8	24.1	6.7	var.	1.9 pl, nu	—	—	23.6	—	—	17.3 ap. cl	18.2	15.4	21.7	9.3	N	2.8 m. pl,											
18	18.71	13.0	24.0	8.0	SSO 1	3.6 pl,m.ap,nu	—	17.0	—	8.5	—	m. nu. sr. cv	17.9	14.2	22.1	7.3	N	m. cl, cv, sr											
19	19.15	15.3	23.7	4.3	SO 1	m, nu, sr. cl	—	18.4	21.5	10.0	N	7.3 m. ap. cv	18.4	14.6	22.6	1.3	N 1	7.0											
20	17.65	10.7	23.5	0.6	N 1	m. ro, cl	19.5	15.7	24.8	0.8	N		20.0	15.8	25.4	0.7	N												
21	19.51	11.7	27.5	0.2	var.	m. ro, cl	20.5	16.5	25.4	0.0	N		20.9	14.6	28.2	0.0	N												
22	20.21	13.7	26.9	3.7	var.	m. ro ² , cl	20.9	16.8	26.2	0.7	N		21.6	17.8	29.0	5.7	var. 1	m. cl ² ,nu,sr											
23	21.10	16.2	27.1	3.6	var.	0.3 nt. pl, m.cl	21.5	18.0	26.5	2.3	var.	m. nu, cl ³	20.9	16.6	25.6	1.7	var. 1	3.1 cl ³ , ap											
24	21.93	14.6	28.5	1.9	SO 1	m. ro, cl	—	17.8	—	—	—	m. nu	21.2	14.7	28.2	1.0	N 2												
25	22.15	12.8	30.0	0.0	var.	ro ² , cl	—	17.4	—	—	—	m. cl ³	22.1	15.0	28.7	0.0	N												
26	24.02	15.6	31.9	2.9	var.	ro, cl	21.8	19.4	27.9	0.0	N		22.9	15.2	30.8	1.7	N 1	cl ³ , sr. cl											
27	19.05	16.4	22.7	1.1	NNE2	bs ² , cl	—	19.5	25.5	—	SE 1	1.2 m. cv	19.7	18.4	23.6	4.0	N 2	10.1 m. pl,											
28	16.42	12.7	20.3	0.1	NNE2	bs ² , cl	13.3	13.9	23.8	0.0	NE		17.9	14.2	24.1	1.7	NO	m. nu, cl											
29	15.31	9.0	21.6	0.0	N 1	cl	—	13.9	22.4	2.0	NE	m. cl, ap. cl ³	18.0	11.7	24.3	0.0	NO 1												
30	19.82	11.8	28.4	0.2	N 1	cl	20.0	15.2	25.8	0.0	N		20.3	13.5	27.3	0.0	var. 1												
31	20.58	14.6	26.6	4.3	var.	0.4 m. pl, nu	21.2	16.0	26.5	3.7	N	cl ³ , sr. cv	20.8	14.6	27.8	3.7	N 1	cl ³ , sr. cv											
Moyenne	18.73	13.13	24.62	3.1		43.0	?	?	?	?		?	19.43	15.05	24.72	3.4		49.9											

Calme: 16. N: 92. NNE: 38. NE: 11. ENE: 1. E: 4. SE: 7. SSE: 5. S: 22. SSO: 34. SO: 46. OSO: 9. O: 8. ONO: 2. NO: 7. NNO: 7. — Direction résultante des vents N 38.4° O. — Intensité % = 20.1. — Calme % = 5.7.

12. A 4^{1/2}^h soir tonnerres à l'O, à 8^h soir orage, éclairs et tonnerres. — 13. A 5^h halo solaire avec 2 parhélies. — 16. De 4 à 5^h matin éclairs et tonnerres, de 9^{1/2}^h soir id. — 22. 2^h, 23. 3^h éclairs et tonnerres; éclairs tout le soir. — 24. Halo solaire à midi.

Calme: 57. N: 38. NE: 1. E: 7. SO: 2. O: 1. NO: 7. — 15. Orage 3^{1/2}-5^h soir. 22. Pluie depuis 7^h soir.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.													
St.	Long.: 0° 20'			Lat.: 46° 14'			Alt.: 544 ^m			Long.: 0° 23'			Lat.: 46° 15'			Alt.: 2008 ^m			Länge: 0° 22'			Breite: 46° 41'			Höhe: 1150 ^m		
I.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.									
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h												
1	17.0	12.1	22.6	3.0	SO	cl ² , sr. nu	8.49	1.4	12.8	0.3	var. 2		12.3	9.5	17.0	1.7	var. 1										
2	18.8	14.7	23.2	6.0	SO 1	m. cl. cv	8.88	5.4	11.2	4.7	SO 3	cl, sr. cv	14.9	11.9	18.7	3.7	var. 1	th, he ² , m. wo									
3	17.5	17.1	20.0	10.0	O	m. cv, pl	6.91	6.2	8.6	8.8	SO 3	2.4 m. pl. br, pl	14.8	13.9	16.8	10.0	NW 1	r									
4	16.3	12.9	20.7	7.3	O	m. cv, cl, sr. pl	6.84	4.2	9.5	5.1	var. 2	m. cv, cl	11.0	8.9	12.9	9.0	W 1	12.1 m. n, b, a. wo									
5	14.7	13.2	17.6	8.0	O 2	13.0 m. pl, nu	5.55	2.4	7.4	6.0	SO 4	2.3 m. pl, nu, cl	8.0	6.3	11.4	9.0	SW 1	42.2 m. r, b									
6	15.7	10.8	20.6	0.5	SO 1		7.09	1.4	10.4	0.3	SO 3		10.8	8.0	15.1	1.0	SW 1	2.3									
7	18.1	13.5	22.8	0.0	SO		11.62	5.4	14.2	0.1	SO 3		13.5	10.3	17.4	0.0	W 1	th									
8	20.2	15.9	25.2	1.7	SO		12.67	8.4	14.6	3.7	NE 1	cl, nu	16.2	14.7	20.4	2.0	var. 1	th									
9	20.8	16.7	25.9	4.0		nu, sr. cl ²	11.96	7.4	15.1	3.9	NE 1	cl, nu	15.3	14.9	17.7	2.3	SW 1	th, he									
0	19.9	15.6	25.3	1.7		cl	10.46	6.9	14.2	6.8	SO 2	0.4 nu, sr. pl. cv	14.7	13.5	17.4	2.0	W 1	he, nm. wo. g									
1	21.1	16.1	25.8	4.7		m. cl ² , nu	11.74	6.2	15.1	4.1	SO 2	0.2 m. cl ² , nu, sr. pl	15.7	13.3	20.0	1.3	S 1	1.0 th									
2	21.0	17.3	26.1	3.0		ap. nu, sr. cl ²	11.64	7.9	15.1	7.1	SO 2	4.2 nu, sr. pl	17.3	14.8	21.3	2.0	NW 1	th									
3	21.2	17.0	24.9	3.0		cl ² , ap. cv	12.21	7.4	15.2	5.1	SO 2	3.6 m. cl ² , cv, ap. pl	17.2	15.9	20.2	3.3	W 1	th, he, nm. wo									
4	23.5	18.1	28.8	4.3		nu, sr. cl. o	12.96	9.1	15.3	3.3	SO 2	cl	18.2	15.7	21.6	8.0	NW 1	0.7 m. g ² , b, nm. he									
5	20.0	17.3	22.9	8.0		17.8 m. o, r, sr. nu	10.48	8.6	13.7	2.9	var. 1	cl	14.9	12.1	18.7	8.0	NW 1	14.9 m. g, rg									
6	19.8	17.3	24.6	5.3		m. cl ² , aut. p, sr. cv	11.17	6.4	14.3	6.0	S 1	10.0 m. cl, pl, o	15.4	14.1	19.8	5.7	NW 1	9.8 he, nm. g, a. b									
7	19.0	16.4	21.6	9.0	O	pv	8.47	6.2	10.2	5.0	NE 2	br, nu	13.1	11.9	15.2	9.3	W 1	1.7 b, nm. rg									
8	19.2	15.6	23.9	9.5	O	2.0 pv	10.23	7.1	13.4	4.8	var. 2	cl ² , ap. pl	15.6	13.1	19.4	5.8	W 1	6.8 m. he ² , wo, a. r									
9	19.5	16.3	23.4	2.0	O	7.0 cl	10.96	7.2	14.6	2.1	S 2	cl	14.4	12.1	18.7	5.0	S 2	7.2 m. b, wo, a. he									
0	20.4	16.2	25.0	3.3	O	m. cv, cl ²	11.40	6.4	15.4	2.7	SO 1	cl	15.5	14.1	19.0	1.3	W 1	th									
1	21.4	16.5	26.0	0.0	SO		13.96	7.8	16.4	1.7	S 2	cl ²	17.3	14.7	21.4	0.7	S 1	th									
2	20.8	18.2	25.6	6.3	O	m. cl, nu, sr. o	13.68	9.6	17.4	5.1	SE 2	m. sr. br, cl	17.6	16.0	22.5	3.0	NW 1	th, he, nm. g									
3	21.0	17.0	25.9	2.7	O	10.8 m. nu, cl ²	12.51	9.2	14.9	3.8	var. 3	cl	16.7	14.5	21.5	3.0	NW 1	9.0 m. wo, he									
4	20.9	16.1	25.3	0.5	O		12.88	7.1	16.0	1.9	SE 2	cl	16.9	15.0	21.2	1.8	S 1	0.3 th									
5	21.9	17.2	27.7	0.0	SO		15.06	8.9	18.3	0.1	SE 2		18.8	17.3	22.4	0.0	SW 1	th									
6	23.7	17.3	28.8	3.3	O 1	m. cl ² , nu	16.11	11.9	19.2	0.8	SE 1		20.1	19.6	24.1	4.3	SW 1	he ² , a. g									
7	20.4	18.9	24.0	4.7	O 1	2.0 out. o, m. cv, cl	11.70	8.2	13.9	3.2	SE 2	2.8 m. pl, cl ²	11.8	12.7	12.0	9.0	W 1	26.2 m. a, r, a. wo									
8	18.4	15.1	22.4	0.3	O		9.92	5.4	14.1	1.1	NE 2		12.0	9.5	16.7	1.0	S 1										
9	18.0	14.2	22.1	0.0	SO 1		10.70	6.7	13.4	2.7	SO 3	m. br, cl ²	14.0	10.7	18.6	0.0	S 1	th									
0	20.0	15.7	25.8	0.0	SO		10.52	7.4	14.6	4.9	SE 2	m. sr. br, cl ²	16.4	13.7	20.9	1.8	W 1	th									
1	20.9	16.3	26.0	2.0	SO	cl ² , sr. nu	9.76	7.2	13.0	3.7	SO 3	cl, sr. nu	17.0	15.3	21.5	3.0	NW 1	9.3 he ² , a. g, wo									
Moyenne	19.71	15.88	24.21	3.7		52.6	10.92	6.81	13.92	3.6		25.9	15.07	13.14	18.76	4.1		143.0									

14. Orage 8^h soir. — 15. id. 5^h matin. —
2. id. 6-7^h soir.

Calmé: 4. NE: 105. SE: 107. S: 88.
SO: 296. O: 1. NO: 7. — 15. Eclairs et
tonnerres le soir. — 16. Orage vers 4^h
après-midi.

SO: 5. S: 35. SW: 16. W: 4. NW: 39.
1. 6. 7. 12. 17. 21. 23. 25. Ab. Alpenglühn.
10. Gewitter um 2^h u. 5-6^h Nachm. —
15. id. 5-6^h Morg. — 16. id. 1¹/₂^h — 21.
id. 4-5¹/₂^h Nachm. — 26. id. 6-10^h Ab.
31. id. 6-7^h Ab.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.							Grimsel: Ulrich Steiger.						
Posit.	Long.: 0 ^b 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^b 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m						Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1875 ^m							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VIII.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne.	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	5.47	-0.2	7.8	1.6	NE 1	cl	9.2	5.2	13.5	1.3	NO	rf, he ² , nm. he	7.2	2.6	10.4	1.3	NW 1	wo, nm.		
2	6.68	3.0	10.2	7.4	SO 1	m. cl, sr. cv	13.4	13.5	15.8	5.0	NO	m. he ² , b, a. wo	9.5	8.4	11.2	4.7	NW	wo, nm.		
3	3.80	2.8	4.5	10.0	SO 2	45.0 pl. br	10.8	11.2	12.8	10.0	W	m. b, rg	8.0	9.4	11.0	10.0	NW 1	2.0 r		
4	2.29	0.0	5.0	9.0	NE 1	13.5 pl. br	9.7	5.5	13.0	8.0	W	24.8 na.r,m,b,wo	4.9	3.1	5.8	10.0	N 1	16.1 r		
5	-0.38	-1.5	2.0	9.6	NE 2	ng ⁰ , br, bs ²	7.9	6.8	9.4	8.3	NW 1	m. b, wo	4.1	1.4	8.6	10.0	SW 3	18.2 m.s,r.		
6	2.81	-2.2	6.7	1.2	NE 1	cl	9.4	6.5	12.8	0.0	NW	rf	5.6	1.7	8.9	0.7	NW	0.6 he ² , nm		
7	8.07	5.8	11.8	0.7	var.	cl	11.8	8.0	15.5	1.3	N 1	he ² , a. he	9.1	6.0	13.6	0.0	NW			
8	7.86	5.2	10.8	7.4	NE 1	br	15.5	15.0	18.6	6.0	N	wo	9.9	7.0	14.0	0.0	NW			
9	7.77	6.5	10.4	5.7	NE 1	m. br	13.0	12.2	19.8	5.0	O 2	wo, a. he	10.6	8.0	14.0	1.8	NW	m. he ² , v		
10	7.09	4.5	10.8	5.8	NE 1	m. cl, sr. br	13.6	11.4	18.0	7.0	var. 1	wo, a. b	12.1	10.7	14.8	4.7	NW 1	wo, a.		
11	8.55	4.2	12.4	5.8	SO 1	m. cl, sr. br	15.1	13.8	19.2	5.0	NO	m. he ² , wo, a. r ⁰	13.4	10.7	18.4	1.3	NW 1	m. he ² , v		
12	8.40	7.0	11.3	7.7	SO 1	6.6m.cl,sr.br.pl	13.9	11.0	17.8	6.0	SW	wo	13.4	10.9	17.4	2.0	NW	wo		
13	8.35	6.4	10.2	7.9	SO 1	br	15.5	12.6	19.8	6.0	N	he, wo, a. b	12.8	12.0	15.7	2.0	SO	wo		
14	10.70	7.2	13.4	5.6	ca	m. br, sr. cl	15.8	14.4	18.6	8.3	var.	m. b, wo, a. r ⁰	11.8	10.0	15.4	10.0	NW 1			
15	7.98	6.4	10.8	9.0	SO 1	11.0 pl, br	12.8	11.0	15.0	10.0	SW		11.6	9.4	15.1	4.7	NW 2	wo, a.		
16	6.80	3.8	11.0	8.1	var.	9.9m.cl,sr.pl.br	12.7	11.2	17.6	7.0	NO 1	6.8na.r,wo,a.br	11.6	10.0	14.6	7.8	NW 1	m. wo,		
17	4.11	3.8	5.0	10.0	NE 1	br	10.9	9.8	12.5	10.0	NW	2.4 m.r, m.n, b	12.1	10.7	14.8	4.7	NW 1	wo, a.		
18	7.95	5.9	10.6	5.4	SO 1	m. cl, sr. br	13.0	9.5	17.4	7.7	N	m. wo, b	13.4	10.7	18.4	1.3	NW 1	m. he ² , v		
19	6.25	4.5	9.2	7.1	NE 1	m. cl, sr. br	12.1	10.0	16.6	3.3	NO 1	wo, a. he ²	13.4	10.9	17.4	2.0	SO	wo		
20	8.58	4.8	11.4	1.0	NE 1	cl	14.1	13.2	17.0	1.3	W	he ² , nm. he	12.6	9.4	18.0	1.8	NW 1	wo, a. h		
21	9.76	7.2	14.8	2.4	var.	cl	16.1	14.8	18.8	3.0	NO	m. he ² , he	13.8	10.0	18.1	0.0	NW			
22	8.29	6.0	11.6	9.0	NE 1	5.2 pl. br	14.8	13.0	18.4	8.0	W 2	m. he, b	13.4	10.2	18.2	7.8	NW 1	m. wo, b,		
23	7.85	6.0	10.8	5.8	NE 1	br	14.8	14.0	19.0	4.0	NO 1	wo, a. he ²	13.7	11.0	17.4	2.0	NW	2.2 wo		
24	10.06	8.9	11.9	0.4	NE 1	cl	15.8	15.6	18.0	1.8	N	m. he, he ⁰	15.0	10.0	20.0	1.8	NW	wo, a. h		
25	12.86	9.0	16.4	0.0	ca	cl	17.5	15.4	22.6	0.0	N		17.7	14.8	19.4	0.0	NW			
26	11.60	9.1	14.8	2.1	NE 1	cl	18.9	16.0	23.0	5.0	N 1	m. he ² , wo, b	18.9	18.2	19.4	4.0	NW	m. he ² , wo,		
27	8.00	6.0	14.5	4.8	NE 1	m. br, sr. cl	13.5	13.0	15.4	8.3	N	10.5na.r,m.s,wo,a.b	14.6	13.8	15.9	10.0	NO	b		
28	8.85	6.1	11.1	0.0	NE 1	cl	12.1	9.2	16.6	1.7	N	m. wo, he ²	14.5	12.9	15.8	0.7	NW	m. wo, l		
29	9.43	7.5	12.8	0.0	NE 1	cl	13.1	9.8	17.2	0.0	NW		15.8	12.1	18.9	0.0	NW			
30	8.99	6.8	12.2	0.0	NE 1	cl	14.4	10.2	19.8	0.0	N		17.7	14.8	19.4	0.0	NW			
31	9.99	6.0	13.8	4.2	ca	m. cl, sr. br	15.1	12.0	18.8	4.0	W	m. he ² , wo	18.9	18.6	20.0	2.0	SO 1	wo		
Moyenne	7.49	5.03	10.61	5.0		92.1	13.49	11.48	17.01	4.9		44.0	12.26	9.98	15.48	3.4		39.1		

NE: 175. SO: 77. — 3. A 9¹/₂^h soir éclaires et tonnerres; dans la nuit éclaires, tonnerres, pluie, grêle. — 15. A 6^h matin et 4¹/₂^h soir orage, éclaires, tonnerres. — 16. A 3¹/₂^h soir tourmente et pluie.

Windstill: 66. N: 10. NO: 13. O: 2. W: 5. NW: 3.

Windstill: 36. N: 3. NO: 5. SO: SW: 9. NW: 43. — 3. 13. 14. 21. W kenzug W. — 2. 5. 10. 17. 23. id. N 12. 19. id. SO. — 16. 31. id. W.

Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Aldorf: Franz Müller.							
age.	Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m					Long.: 0 ^h 25 ^m Lat.: 46°33' Alt.: 2093 ^m					Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46°53' Höhe: 454 ^m								
71. III.	Temperatur.			Mittler- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	10.2	5.6	18.4	1.8	NO	1	5.2	2.7	7.9	5.0	NE	m. br, cl	15.3	11.1	20.9	0.0		1.7	
2	12.5	8.4	19.0	5.0	NO	1	m. he ² , wo, a. b	7.3	5.6	10.0	6.0	S 1	m. cv, nu	16.7	12.2	21.6	3.3	W	m. he ² , wo
3	10.9	10.0	14.0	10.0	NO	1	b, nm. r	5.9	6.4	6.3	10.0	S 1	14.3 m. pl, cv	21.6	21.9	24.5	6.7	S	m. he, wo, a. b
4	7.8	5.2	11.6	3.3	W	1	8.5 m. he ² , he	3.4	1.0	4.7	7.3	N 2	27.0 nu, ap. cv	15.2	12.8	18.4	8.7		15.1 n. a. r, m. wo, b
5	8.0	6.2	10.6	6.8	N	3	5.2 m. r, wo, a. he	0.6	0.5	1.1	10.0	N 3	1.1 m. pl, bm	12.1	11.9	13.6	10.0		18.5 r
6	8.9	4.2	16.2	0.3	var.	1	rf	3.3	-0.4	5.5	3.7	N 3	cl ² , sr. cv	14.5	9.8	18.9	2.3	O	7.8 m. he ² , he
7	12.9	8.0	20.8	0.0	NO	1		8.9	6.6	12.3	1.3	N	cl ² , sr. cl	15.2	10.8	19.4	0.7	W	th
8	14.2	11.4	21.2	2.3	NO	1	he	9.1	7.3	12.0	1.7	NE 2		17.7	13.2	23.3	0.7	W	th
9	14.5	12.0	20.2	3.7	NO	1	he, a. he ²	9.6	8.7	12.6	4.8	N	cl, sr. nu	18.3	13.9	23.9	3.3	S	th, he
10	14.5	14.2	21.8	2.3	N	1	he ² , nm. wo. r	9.8	9.7	12.7	5.7	NO	nu, sr. o. pl	18.2	15.2	22.5	2.3	W	0.9 th, he
11	14.7	9.8	22.2	3.7	NO	1	4.0 he ² , nm. b	11.3	8.5	16.3	5.7	N	7.1 m. cl ² , cv	18.0	13.5	22.0	2.0	W	0.9 th, he, a. r ⁰
12	14.3	11.0	21.4	4.3	NO		m. wo, he ² , a. b	9.9	9.5	10.6	7.3	S	0.8 nu, ap. cv	19.6	15.5	23.0	4.7		0.2 he ² , a. r ⁰
13	15.8	12.6	21.8	3.0	NO	1	he ² , nm. b	10.4	9.4	11.7	8.7	SE	0.2 m. nu, cv, sr. pl	20.5	17.5	25.7	5.3	W	he, a. g
14	16.3	13.8	21.6	6.0	NO	1	b, a. he ² , n. a. r	11.6	8.7	15.8	8.7	S	15.8 cv, ap. nu	20.1	18.4	23.3	7.3	W	3.4 m. b. he, a. g. r
15	14.6	12.2	19.8	9.3	SW	2	2.6	10.0	10.0	11.4	9.0	N 1	cv, sr. pl	19.4	17.1	22.9	7.7	W	13.3 m. a. r, wo
16	14.3	12.2	20.4	6.3	W	1	m. he ² , b, a. r	9.2	8.1	11.9	8.7	var.	6.5 m. pl, nu, sr. o	19.6	17.5	24.0	7.0	S	1.7 wo, nm. r ⁰ , a. g
17	12.9	11.2	16.8	7.7	SW	2	3.0 m. r, b, a. he	7.1	5.8	8.4	7.0	N 2	12.3 m. pv, cv, sr. d	18.1	15.8	21.2	9.3	W	2.8 m. r ⁰ , b
18	13.3	11.4	17.2	6.3	NO	1	he, a. r	7.1	6.4	8.2	6.0	N 1	nu	18.7	15.0	23.3	5.3	W	he, a. r
19	13.8	12.4	18.4	3.3	W	1	3.4 he, a. he ²	7.9	7.0	9.6	5.0	N 2	3.5 cl, sr. cv	18.8	16.7	21.9	9.0	W	8.1 m. r, wo, a. b
20	13.9	11.8	20.6	1.0	W	1		9.6	5.7	15.0	2.3	S	cl	17.9	15.1	22.0	2.3	W	he ² , a. he
21	15.9	12.8	22.6	2.7	NO	1	he ² , a. wo	11.4	8.7	15.3	4.3	S	cl, sr. nu	19.2	14.6	23.3	2.3	W	m. he ² , he
22	16.1	13.4	22.0	5.7	W	1	m. he ² , wo, a. r	11.4	9.8	16.0	3.0	var.	cl, sr. o	20.0	17.2	25.7	5.0	W	he, nm. g, a. r
23	14.7	12.8	21.4	2.3	NO		1.4 m. wo, he ²	10.0	9.7	13.2	4.3	N 1	10.9 m. nu, cl	18.6	16.4	23.9	6.6	W	16.6 m. g, nm. he ² , g
24	13.7	10.6	22.4	1.7	var.	1		11.0	8.3	14.3	2.0	N	cl ² , ap. nu	19.3	15.3	24.5	3.0	W	21.3 he
25	15.3	11.4	23.2	0.3	NO	1		13.2	11.4	16.7	2.3	S	cl ² , sr. nu	20.2	15.6	25.6	0.0		
26	16.6	13.0	25.2	4.7	SW	1	m. he ² , a. r	13.4	11.4	18.2	4.3	N 1	m. cl ² , cl, sr. pl	19.9	16.8	25.2	4.7	W	he, a. g
27	15.5	15.0	24.2	3.7	NO	1	2.2 m. b, he ²	6.0	7.5	5.8	10.0	N 1	1.6	16.6	16.1	18.9	8.3	W	35.0 b, wo
28	12.4	6.4	23.2	0.0	NO	1	th	5.6	3.2	7.8	0.7	N 3		15.6	12.9	19.8	2.7		he
29	11.1	3.4	21.2	0.0	var.	1		9.0	7.2	12.7	0.0	N		15.6	12.7	19.2	0.0		
30	13.1	4.6	24.4	0.0	NO			9.0	6.2	12.7	7.7	S	bm, ap. cl	18.0	13.8	22.6	1.7		
31	13.9	10.4	21.4	4.7	NO	1	m. he ² , a. r	8.9	7.0	12.1	7.7	S	m. bm, cl, sr. o	19.7	16.8	25.6	4.3	S	13.5 he ² , a. g. r
Mittel	13.44	10.24	20.17	3.6		30.3		8.58	7.02	11.25	5.5		101.1	18.01	14.87	22.28	4.4		160.8

Windstill: 25. N: 8. NO: 54. SW: 19. W: 11.

Calme: 43. N: 51. NE: 12. S: 11.
SO: 1. NO: 11.

13. Gewitter 5^h Ab. — 14. id. 8^h Ab.
16. id. 8^h Ab. — 22. id. 4^{1/2}^h Nachm. —
23. id. 6^{1/2}^h Morg. u. 4^{1/2}^h Nachm. — 26.
id. 5^h Nachm. — 31. id. 6^h Nachm.

Interlaken: Frutiger.							Frutigen: Thellung.							Schwarzenburg: B. Schlup.						
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 35' Höhe: 649 ^m						Länge: 0° 20' Breite: 46° 49' Höhe: 800 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h	kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	kung.	Wind.	Nieder- schläge.		
1	15.6	12.6	19.6	0.7	var. 4		13.7	10.4	19.1	1.7	var.	0.1	13.6	11.5	17.0	0.0	var. 1	th		
2	17.9	15.0	21.6	4.0	var. 3	he ² , a. b	15.8	11.5	20.7	6.7	NO 1	m. he ² , b	16.3	12.8	19.9	5.0	NW	th, he ² , w		
3	18.1	18.6	19.4	8.0	W 4	m. he, b	16.3	14.4	20.0	10.0	ws	rg, a. r	14.9	14.6	16.6	6.7	W	0.8 m. he ² , r		
4	15.9	14.7	17.6	10.0	W 3	r	13.9	12.2	16.2	9.7	NO	11.5	13.2	11.0	15.2	8.7	W 2	5.6 n. r, b, om		
5	12.1	11.0	13.8	9.8	var. 2	r	10.3	9.2	12.4	9.3	var. 1	24.3 r	—	9.5	—	—		m. b		
6	14.7	11.8	18.4	0.8	var. 2		13.1	8.7	18.3	2.0	NO	he	—	—	—	—				
7	16.6	13.7	20.4	0.7	var.		14.8	10.8	19.6	0.8	var.		—	—	—	—				
8	19.2	16.6	23.3	1.0	var.		17.6	13.9	23.8	3.3	NO	he ² , nm. b	—	—	—	—				
9	19.9	18.3	23.6	2.0	W 1	he ² , nm. wo	17.7	15.0	23.4	1.7	NO 1	he ² , nm. he	17.3	16.3	20.8	0.7	N	th		
10	19.0	16.8	24.0	3.0	N 3	m. he ² , he	16.0	13.0	22.6	1.7	NO 1	he ² , nm. g. r	16.9	15.4	20.4	0.3	N 1	th		
11	18.8	16.4	22.6	0.0	N 3		17.1	13.2	22.7	2.0	NO 1	3.8 he ² , m. wo	16.7	14.8	19.0	2.7	var. 1	th, he ² , nm		
12	20.3	17.2	25.1	2.3	var. 3	he ² , a. wo	18.5	14.6	24.2	1.7	NO 1	he ² , nm. r. g	18.7	17.0	22.0	2.7	NW	th, he ² , nm.		
13	20.2	19.3	24.0	1.0	N 3		18.1	15.6	23.6	5.3	NO	4.0 m. wo, r, a, he ²	19.2	17.9	22.0	4.7	SO	m. he ² , b, r, a, w		
14	20.5	18.6	23.2	6.7	O 3	m. b, he ² , a. r	18.9	15.2	23.0	7.7	NO	1.5 m. b, wo	20.4	17.3	23.6	5.7	W 1	19.6 m. r, he ² , a		
15	18.6	16.8	21.0	10.0	N 3	m. a. r	17.5	14.2	22.4	9.7	O	12.2 m. a. r	18.7	17.0	22.2	6.3	var. 1	4.4 m. a. r,		
16	19.1	17.4	22.7	8.3	O 4	m. r, wo, a. rg	17.8	15.0	23.8	9.0	NO	12.6 a. r	17.0	16.8	19.0	8.7	O	0.4 m. a. b,		
17	17.1	16.6	18.0	10.0	var. 3	m. r, p	16.1	13.6	20.2	9.3	ws	4.2 m. nm. r	—	15.5	—	8.5	O	m. b, a.		
18	18.8	16.4	21.8	6.0	W 4	m. he ² , b, a. r	16.9	13.0	22.0	7.0	NO 1	2.4 m. he, r, a, b	17.0	16.2	20.0	5.7	W 1	5.4 m. he ² , b, a.		
19	18.8	16.4	21.9	3.7	var. 4	wo, a. he ²	16.1	14.4	19.6	7.3	NO 2	8.1 m. b, wo	16.3	14.6	18.0	9.0	W 1	10.3		
20	19.3	18.2	23.2	0.7	N 3		17.3	14.8	22.4	5.0	NO	m. wo, b, a, he ²	16.0	14.0	19.8	0.7	N	th		
21	20.4	17.4	24.7	0.3	var.		18.2	13.6	24.0	2.7	NO	he ² , nm. b	17.7	15.7	22.2	0.0	O	th		
22	19.9	17.3	24.6	4.0	var. 2	he ² , a. r	19.2	15.9	25.7	8.0	NO	m. b, wo, a. r	19.1	17.0	23.2	1.7	var. 1	th		
23	19.4	17.8	23.6	3.0	var. 2	m. wo, he	17.4	15.9	23.2	6.0	ws	2.8 rg, a. he ²	19.2	17.6	23.2	2.3	W 1	he		
24	19.4	15.8	23.8	0.0	W 1		17.3	14.2	23.8	2.0	NO 1	9.5	—	17.7	—	—		th, he		
25	20.6	17.5	25.2	1.7	var. 3	he	18.8	14.6	24.6	0.0	NO 1		20.5	15.9	24.8	0.0	var. 1	th		
26	21.0	18.7	24.8	4.0	var. 3	he ² , a. g. r	19.9	16.1	24.9	5.3	ws	m. he ² , wo, a, g. r	21.2	19.0	26.7	3.7	var. 1	he ² , nm.		
27	16.2	16.8	16.6	10.0	var. 3	m. r, n	14.9	14.7	15.6	9.7	NO 1	40.0	15.6	15.4	18.4	2.0	NO 1	2.0 he ² , a.		
28	16.1	14.6	19.8	0.7	var. 2		14.3	11.4	19.2	1.3	NO 1		13.6	11.2	17.3	0.0	NO 2			
29	16.6	13.7	21.0	1.0	W 3		15.1	9.8	21.9	0.6	ws	0.1	13.9	10.3	18.9	0.0	NW	th		
30	19.3	16.6	23.4	1.0	O		16.5*	12.6	21.0*	0.0	ws		17.0	13.5	22.6	0.3	W 1	th		
31	19.7	17.8	23.4	4.3	O	he ² , a. g. r	18.3	14.2	24.6	4.3	NO 1	he ² , a. b	18.4	14.8	23.0	4.0	SW 1	he ² , a.		
Mittel	18.36	16.34	21.81	3.8		?	16.58	13.41	21.56	4.3		136.4	?	?	?	?		?		

Windstill: 38. N: 34. NO: 19. O: 22. SO: 4.
S: 12. SW: 3. W: 48. NW: 32. — 7. 30. 1^h
NW4. — 8. 1^h N4. — 21. 1^h W4. — 31. 7^h O3.

Windstill: 64. NO: 41. O: 1. W: 1.
10. Gewitter 2¹/₂-3^h Nachm. — 12. id.
5¹/₂-5³/₄ Nachm. — 15. Regen seit 8^h Ab.

5. Die Stockhornkette beschneit. —
Gewitter 9^h Ab. — 15. id. im S 9^h /
16. Gewitter 3-4¹/₂ Nachm. — 17. Reg
8¹/₄-8³/₄ Ab. — 18. Gewitter 8-8³/₄ /
23. id. im NW 8^h Ab. — 26. id. 4-5^h Nach

Affoltern: E. F. Kuhn.												Burgdorf: J. J. Jenzer.												Porrentruy: J. B. Froidevaux.											
Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m												Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m												Long. 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 480 ^m											
Temperatur.		Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.		Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Température.		Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores																					
Mittel	7 ^h				1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h																		
1.	13.1	11.0	17.2	0.7	NO	1	3.8	13.9	11.4	17.6	0.3	N	14.5	10.5	21.0	1.0	NE																		
2	16.1	12.0	20.4	5.8	var.		m. he ² , wo, a. b	16.2	10.8	21.3	3.7	SO	he ² , a. b	17.1	10.1	23.7	6.3	NE	m. cv, cl, sr, pv																
3	15.8	14.6	19.0	10.0	SW		0.1 m. r ⁰ , r	16.6	14.7	19.2	10.0	W	m. b, rg	16.0	13.8	19.1	10.0	O	3.8 pv																
4	12.9	11.0	14.0	9.7	SW	2	14.7 na. r, b	15.7	13.6	17.6	10.0	W	7.5	15.8	13.8	17.0	10.0	O	5.1																
5	10.4	9.8	12.3	8.0	SW	1	22.4 na. r, r, a. wo	12.8	12.6	14.7	8.7	NW	m. rg, wo, a. b	11.9	12.3	12.6	10.0	NO	4.7 m. cv, pv																
6	12.0	9.8	16.5	1.0	var.		36. na. r	12.6	8.9	17.0	1.8	O	18.5	13.7	10.6	19.8	0.8	NE	5.4																
7	14.3	10.9	18.3	0.8	O	1		14.7	9.6	19.2	0.8	NO		15.6	12.8	21.0	0.0	NE																	
8	16.9	14.2	21.8	0.8	O			16.7	13.0	21.8	0.0	O		17.6	12.6	24.4	3.3	NE	m. br, cl ²																
9	16.6	14.3	21.2	0.8	O			16.5	13.6	21.4	0.0	NO		17.2	13.2	24.0	0.0	NE																	
0	16.7	14.2	20.8	1.0	O			16.8	13.5	21.2	0.7	NO		16.5	13.2	22.8	4.0	NE	cl ² , ap. o. sr, cv																
1	16.1	13.8	19.2	5.7	O		m. b, wo, a. he ²	16.8	13.8	20.0	4.3	NO	m. b, he ²	18.1	14.4	22.4	4.8	NE	8.0 m. cv, cl ²																
2	18.1	15.0	21.6	2.7	O		he, a. he ²	18.6	14.7	22.5	0.7	NO		18.5	14.8	24.8	3.0	NE	cl ² , ap. cv																
3	19.5	17.0	24.5	3.7	W		m. he, wo, a. he ²	20.5	18.5	24.6	4.8	SW	he ² , nm. g, a. b	22.2	21.8	28.2	6.7	NE	m. cl ² , cv, sr. o																
4	19.4	16.7	23.8	4.0	SW	1	m. b, he ²	19.5	17.0	22.8	7.0	SW	m. b, wo	—	—	—	—	—																	
5	18.0	16.2	21.1	6.0	SW	1	0.8 na. m. r ⁰ , a. he ²	19.8	17.8	23.6	7.7	W	6.0 m. b. g, wo	21.8	21.1	25.5	6.0	O	7.6 cv, sr. cl ²																
6	17.2	15.9	22.1	4.3	SW		0.4 m. wo, he, nm. g	18.2	16.8	22.7	6.8	W	wo, a. g, b	19.1	16.8	25.5	8.7	NE	ap. o																
7	15.4	13.4	17.8	9.0	SW		11.8 m. wo, r ⁰ , b	15.9	14.6	17.8	6.0	N	3.4 m. he, b, a. wo	18.3	15.8	23.2	7.3	O	12.6 cv, ap. cl ²																
8	16.1	13.7	19.8	7.0	SW		0.9 m. he ² , b, a. r	16.9	14.4	21.4	7.3	N	5.8 na. r, m. he, b, a. g	18.6	15.7	23.1	6.7	var.	m. cl ² , cv, sr, pv																
9	14.9	14.0	17.8	5.3	W	1	7.8 m. b, wo, a. he ²	17.0	16.4	20.2	5.7	W	1 15.0 m. b, he	17.3	16.0	20.4	9.7	O	6.0																
0	16.3	13.8	20.4	1.0	NO			16.0	13.3	20.4	0.8	O		18.7	14.1	23.0	0.8	NE																	
1	18.2	14.8	22.6	0.0	var.			17.7	14.6	21.4	0.0	O		17.1	11.0	24.6	0.0	NE																	
2	18.6	16.4	24.2	4.0	var.		he ² , a. g. b	18.8	15.4	22.0	2.0	SO	he ² , a. he	19.7	15.2	26.6	0.0	NE																	
3	18.6	16.6	23.7	3.0	W	1	4.0 he ² , nm. wo, g	19.0	16.7	23.0	2.0	SO	he ² , a. he	20.2	17.8	24.6	4.0	O	2.6 cl ² , m. av, sr, cv																
4	18.7	17.1	22.9	3.0	W		2.0 m. he, wo, a. he ²	19.6	16.3	23.6	1.7	W		18.3	14.6	25.5	4.0	O	m. cv, cl ²																
5	19.9	16.2	24.2	0.8	W			19.2	15.0	24.6	0.0	S		—	—	—	—	—																	
6	20.0	17.4	26.0	3.8	W		he ² , a. r	19.8	15.9	25.4	4.3	SW	1 m. he ² , wo, a. g. b	—	—	—	—	—																	
7	13.6	12.6	17.8	1.3	NO	1	6.4	15.8	16.2	18.9	3.0	NO	6.5 he	—	—	—	—	—																	
8	12.8	9.9	17.2	0.0	O	1		14.0	11.5	18.0	0.8	NO		—	—	—	—	—																	
9	13.8	9.3	18.6	0.0	O	1		14.3	9.0	19.7	0.0	NO		—	—	—	—	—																	
0	17.6	13.6	22.2	0.7	W			17.2	12.3	22.5	0.0	O		—	—	—	—	—																	
1	18.1	15.4	23.4	4.8	W		he ² , nm. r, a. b	18.6	14.6	24.3	3.3	var.	3.4 he ² , nm. g, a. b	—	—	—	—	—																	
Mittel	16.31	13.87	20.40	3.4			78.7	16.96	14.08	20.93	3.3		66.1	?	?	?	?		?																
Windstill: 51. N: 1. NO: 8. O: 8. SO: 1. W: 17. W: 11. NW: 1. — 18. 9 ^h SW 3. — 22. Gewitter 4-9 ^h Ab. — 27. 7 ^h Wolkenzug SW. — 1. Regen 3 1/2-6 ^h Ab.												Windstill: 81. N: 2. NO: 2. SW: 1. W: 5. NW: 1. — 15. Gewitter 11 ^h Vorm. 16. id. 5 ^h Nachm. — 18. id. 8 ^h Ab. — 26. id. 5 1/2-6 ^h Ab. — 31. id. 3-4 ^h Nachm.												10. Orage à 4 ^h après-midi. — 13. id. à 7 ^h soir. — 16. id. à 3 ^h après-midi. — 23. Averse à 11 ^h matin.											

Windstill: 51. N: 1. NO: 8. O: 8. SO: 1.
W: 17. W: 11. NW: 1. — 18. 9^h SWs. — 22.
Gewitter 4-9^h Ab. — 27. 7^h Wolkenzug SW. —
1. Regen 3¹/₂-6^h Ab.

Windstill: 81. N: 2. NO: 2. SW: 1.
W: 5. NW: 1. — 15. Gewitter 11^h Vorm.
16. id. 5^h Nachm. — 18. id. 8^h Ab. —
26. id. 5¹/₂-6^h Ab. — 31. id. 3-4^h Nachm.

10. Orage à 4^h après-midi. — 13. id.
à 7^h soir. — 16. id. à 3^h après-midi. —
23. Averse à 11^h matin.

Bern: Sternwarte.							Murtten: J. Süssstrunk.							Churwalden: E. Brügger.						
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0 ^h 19 ^m Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 12 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.		
1	15.5	12.9	18.3	2.7	O	th, he ² , a. wo	14.8	13.0	18.2	1.7	NW 2		11.0	9.8	14.5	1.3	N			
2	17.4	12.7	21.8	7.3	var.	th, wo, a. b	17.1	12.6	20.2	4.0	W 1	he, wo, a. r ⁰	14.5	10.6	20.4	1.0	SO 1			
3	16.1	15.0	18.2	10.0	W	0.2 m. rg, b, a. r	17.5	15.0	19.4	8.7	SW 1	0.8 m. a. r	15.6	16.4	18.0	7.7	SW 2	m. wo, b.		
4	14.9	12.9	16.6	10.0	W 2	3.7 na, a. r, b	15.4	13.8	17.6	8.0	SW 2	3.7 b, nm. wo	10.2	8.4	12.3	6.3	N 1	32.6 na. r ²		
5	10.0	11.1	11.5	10.0	NW	22.5 na. r, r	13.1	12.4	15.5	8.7	var. 2	11.3 na. nm. r, b	7.9	6.3	9.9	9.3	NW 1	12.8 m. r		
6	13.4	8.8	17.4	3.8	NO 1	th, he, nm. wo	13.0	8.0	17.7	1.0	NO 1	1.0	10.7	9.0	13.6	4.7	NW	m. b, h		
7	15.8	11.6	19.7	1.3	NO	th	16.1	12.7	19.7	0.0	NO 1	th	12.4	9.3	16.2	0.0	NO			
8	18.4	13.2	23.0	2.0	NO	th	18.4	14.3	21.9	0.3	W	th	14.2	10.3	19.2	0.7	var. 1			
9	17.7	14.1	22.0	1.3	NO	th	18.6	15.7	23.0	0.3	NO 1	th	15.4	15.4	18.2	2.7	W 1	he		
10	18.3	15.0	22.3	2.7	O	th, he ² , a. wo	18.4	15.9	22.0	0.7	NO 2	th	15.5	15.4	18.2	3.0	SW 2	he, a. wo		
11	17.9	15.6	19.9	4.0	SO	th, m. he, wo	18.4	16.8	20.7	1.7	NO	th	14.7	14.0	18.0	2.0	N	1.0 he, nm.		
12	19.0	15.6	22.4	6.0	S	th, m. he, wo	20.3	17.4	23.6	1.7	NO 1	th	16.1	14.2	19.2	4.7	var.	1.0 he, nm. r, y		
13	20.5	19.0	24.7	5.3	var.	th, m. he, wo	21.5	19.3	25.3	1.7	SW	th, a. g	16.9	15.0	22.0	5.3	W	2.7 he, a		
14	20.3	17.1	24.6	5.3	NW	0.3 m. b, he	20.4	17.6	22.9	5.7	NW	0.3 m. r ⁰ , b, he	15.3	14.0	17.4	6.7	SW	6.3 m. r, b.		
15	20.1	18.1	23.6	6.7	S	m. r, wo	20.4	18.7	23.1	4.7	W 1	m. b, he ² , na. r ¹	15.5	13.6	19.8	7.7	SW 1	3.2 na. nm. r, w		
16	18.1	17.0	22.0	9.0	var.	2.8 m. nm. g. r	18.2	17.2	21.1	5.7	SW	0.4 wo, a. r	15.1	13.6	18.6	9.0	SW	10.5 na. r, m		
17	17.6	15.0	21.8	9.3	var.	16.4 b, a. rg	17.8	15.2	21.0	6.3	SW 1	1.4 wo	12.5	12.2	15.3	9.0	NW 1	4.2 m. b, wo		
18	17.7	14.9	21.7	9.0	W	5.2 m. wo, b, a. g	17.3	15.6	20.9	9.7	W 1	0.3 a. r. g	15.4	12.6	20.3	5.0	NW 2	4.2 he, a		
19	16.9	15.9	19.5	6.3	NW	5.5 m. b, wo, a. he	17.3	16.3	21.1	5.0	W 2	11.3 m. b, wo, a. he ²	14.4	12.0	16.0	7.7	N	2.5 m. b, he		
20	17.1	13.7	21.6	2.0	var.	th, he	17.3	15.2	21.4	0.3	NO 1	th	14.3	13.2	17.4	2.7	NO	2.2 he		
21	19.1	14.9	23.3	1.0	var.	th	19.1	15.9	22.2	0.0	var.	th	16.5	14.0	20.3	0.0	NO			
22	20.3	16.0	25.8	3.0	S	th, he ² , a. wo	20.3	17.4	23.3	2.0	W 1	th, he ² , a. he	17.3	16.0	20.6	4.7	NW	he, a. b, n		
23	20.3	17.3	25.0	4.0	S	m. he ² , wo	20.4	19.1	24.1	1.0	S	th	14.8	15.3	18.0	6.0	NO	6.7 m. b, wo		
24	20.3	17.0	24.8	4.7	var.	th, wo, a. he ²	20.7	17.8	24.2	1.0	W 1	th	15.3	13.3	19.4	3.8	O	3.6 m. wo		
25	21.2	16.3	26.7	0.3	W	th	20.6	17.3	24.6	0.0	W	th	18.3	16.2	23.0	0.0	SW			
26	20.9	17.1	27.0	4.0	N	he ² , a. b	21.7	18.8	26.8	2.7	SW 1	th, he ² , nm. r, a. wo	18.3	17.4	22.0	4.3	SW	he, a.		
27	16.0	14.3	18.8	5.7	O 1	wo, nm. he ²	17.3	17.2	19.8	0.7	NO 2		11.3	10.2	15.4	5.0	NO 1	6.8 m. n, wo		
28	14.3	10.6	17.7	1.0	NO 1		14.3	12.1	18.5	0.0	NO 2		10.4	8.0	13.6	1.0	SW			
29	14.8	10.1	19.7	0.0	NO		15.3	11.7	19.0	0.0	NO 1	th	12.9	10.8	17.4	1.0	var.			
30	18.1	12.4	23.8	1.0	NW	th	17.9	13.9	21.4	0.3	N		15.6	13.2	19.4	0.0	S			
31	19.6	15.8	25.6	5.7	var.	he, a. b. rg	19.9	17.9	24.5	4.7	var. 1	m. wo, g, he ² , a. b	15.7	14.2	21.0	3.7	NW 1	he ² , a.		
Mittel	17.69	14.52	21.53	4.6		56.6	18.07	15.57	21.46	2.8		31.0	14.34	12.75	17.91	4.0		101.1		

Windstill: 76. NO: 11. O: 2. S: 1. W: 4.
NW: 8. — 3. Morgenroth. — 9. Ab. heftiges
Wetterleuchten im SO. — 16. Gewitter 8-9^h
Vorm. und 5^h Ab.

Windstill: 30. N: 1. NO: 40. O: 1.
SO: 3. SW: 19. W: 18. NW: 3. — 6. 11.
1^h NOs. — 13. Gewitter 7^{1/2}^h Ab. — 16.
Regen 5^{1/2}-8^{3/4}^h Ab. — 2. 15. Wolkenzug
W. — 5. id. NW.

Windstill: 52. N: 6. NO: 5. SO:
S: 2. SW: 17. NW: 13. — 3. 7^h SO.
10. Regen 5-6^h Ab.

VI. Churwalden: E. Brügger.						VII. Churwalden: E. Brügger.						
age.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m					Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m						
871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	12.5	11.6	16.4	4.0	NW 1	he, a. wo	17.3	15.6	23.2	6.3	NO	wo, a. b
2	7.4	7.4	10.4	10.0	NO 1		20.1	18.6	24.0	4.7	SO 3	m. he, wo
3	0.7	0.3	1.4	10.0	NO 1	13.0 s, a. b	14.7	16.4	19.2	8.3	SO 3	m.wo,b,a.n.a.r
4	3.6	2.5	5.4	10.0	NO	7.5na.s,nm.r ⁰	12.5	10.6	16.4	3.0	var.	28.2 wo, a. he ²
5	7.0	5.4	9.6	5.0	NW	1.2 wo	12.1	10.3	15.0	7.7	NO	m. he, b, a. r
6	4.1	5.0	5.4	10.0	NW 1	nm. r	9.4	8.0	13.0	4.7	NW 1	10.3 m. b, a. he ²
7	4.9	2.6	7.8	10.0	NW	2.0 nm. r	14.0	11.0	19.0	0.0	var.	
8	3.6	2.2	5.0	10.0	NW	3.8 m. s, r, a. b	17.3	17.0	20.3	1.3	var.	he ² , nm. he
9	5.6	5.4	8.4	10.0	NW	2.8	18.2	17.0	21.3	1.0	S	
10	4.0	3.4	5.0	10.0	NW	6.0 r	18.2	21.0	21.3	3.3	SO 1	he, nm. wo. r ²
11	7.6	5.3	11.4	8.0	NO	14.5 m. r, b, a. wo	14.7	14.6	21.4	7.3	var.	11.0 wo, a. r
12	8.7	5.4	14.0	3.3	SW 1	m. he ² , wo	7.8	6.6	9.4	9.3	NW 1	36.0 m. r, b
13	10.0	10.0	12.0	10.0	SW 1	a. r	12.6	8.9	17.4	6.0	NW	wo, a. b
14	13.4	11.0	18.6	0.7	NO	1.2	15.4	14.2	19.1	2.7	N	he, a. he ²
15	16.7	14.4	21.0	0.3	NO		16.3	15.0	19.3	1.7	NO	he ² , nm. wo
16	18.4	17.0	21.6	3.0	SO 3	m. he ² , he	18.0	15.6	22.6	5.0	NW	wo
17	19.5	17.4	22.8	7.3	SO 3	wo, a. b	19.5	17.3	23.4	0.7	N	
18	12.1	11.0	16.3	8.7	NO	m. wo, b, a. r	21.2	19.3	25.3	0.0	var.	
19	5.7	4.8	6.4	8.7	SO	92.2 r, a. wo	22.4	21.6	26.2	0.7	NO	
20	10.7	10.2	15.0	4.0	NW	1.2 he	16.6	15.4	20.5	6.0	var. 2	12.3 na. m. r, he
21	7.3	7.3	9.6	10.0	NO	nm. r ⁰	14.5	14.2	17.0	4.3	NO 1	wo, a. he ²
22	8.2	6.4	11.2	4.7	NO	2.5 m. n, wo, a. he ²	19.6	16.2	24.8	0.3	SO 1	
23	11.5	9.2	17.4	1.3	SO 2	he ² , mn. he	17.3	20.0	18.5	6.7	var. 2	m. he ² , r
24	16.6	14.4	20.4	2.0	SO	he ² , nm. wo	9.7	9.3	10.0	10.0	NW 1	37.5 r
25	13.5	15.4	16.0	8.0	NW 1	wo, a. r	9.9	8.0	12.4	6.7	NW 1	17.2 m. b, wo
26	4.3	3.6	6.6	10.0	NW 2	10.0 m. r, b	11.9	9.3	16.0	1.7	SW 1	
27	4.9	5.0	6.3	10.0	NW 1		16.3	14.2	20.3	3.7	NW	m. he ² , wo, he
28	6.2	3.2	8.6	9.3	var.		14.3	14.3	15.6	8.0	W	m. wo, r, a. b
29	10.4	7.4	14.0	3.7	NW	wo, a. he ²	17.7	14.7	21.4	1.7	var. 1	m. he, he ²
30	15.9	14.4	20.3	1.0	var.		13.4	12.7	16.3	8.3	NW	11.4 m. r, wo, a. n
31							8.7	8.2	10.3	6.3	NW 1	19.1 m. r, wo, b
Mittel	9.18	7.97	12.19	6.8		157.9	15.25	14.11	18.80	4.4		183.0
Windstill: 58. N: 1. NO: 10. SO: 24. SW: 2.						Windstill: 56. N: 4. NO: 5. SO: 23.						
W: 17. — 24. 1 ^h SO3. — 26. Morg. angeneh-						SW: 4. NW: 21. — 11. 9 ^h NW3.						
heit bis tief in die Waldregion.												
Höhe des gefallenen Schnees: 3. 10 ^{cm} ., 4. 4.												

Nicht eingegangen: Seelisberg, Schöneegg.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Aug

									Wasser- temperatur			Haar-Hygro- meter.			Ozon.					As-ly- mete
Genève.			St. Bernard.		Simplon.				Genf. Rhône		Lugano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.			Züri- Mitt.
Heure.	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Minuit.	16.01*	728.97*	81.5*	6.55*	570.0.*	8.21*	603.00*	—	1	17.6	25.7	77	40	48	7	4	4	3	3	45
1	15.22*	728.87*	83.3*	6.06*	569.75*	7.98*	602.87*	—	2	18.4	25.8	76	45	56	2	6	3	2	4	45
2	14.40*	728.77*	85.6*	5.48*	569.46*	7.68*	602.74*	—	3	18.6	25.7	77	61	74	5	7	4	1	3	49
3	13.72*	728.74*	87.9*	5.00*	569.25*	7.38*	602.66*	—	4	15.7	25.6	71	62	67	8	6	6	2	3	51
4	13.40*	728.81*	89.3*	4.83*	569.14*	7.24*	602.64*	—	5	12.7	25.5	79	78	85	8	3	3	1	2	53
5	13.65*	728.97*	88.7*	5.06*	569.17*	7.21	602.71	—	6	—	25.4	95	44	60	3	4	5	3	2	49
6	14.84	729.17	86.5	5.49	569.32	7.97*	602.75*	—	7	16.8	25.3	77	48	64	2	5	3	1	3	47
7	15.89*	729.32*	80.9*	6.54*	569.48*	9.07	602.82	—	8	17.7	25.3	78	56	56	3	4	6	3	2	51
8	17.69	729.39	74.3	7.83	569.65	9.97*	602.90*	—	9	18.1	25.5	80	54	59	3	5	2	1	4	48
9	19.06*	729.40*	68.7*	8.42*	569.79*	11.02	602.95	—	10	18.6	25.4	71	54	64	2	4	8	1	5	47
10	20.27	729.33	63.6	8.89	569.86	11.92*	602.97*	—	11	20.4	25.3	86	59	67	2	4	3	1	3	50
11	21.44*	729.13*	58.6*	9.61*	569.90*	12.38	602.97	—	12	19.8	25.2	81	58	74	2	3	3	2	2	49
Midi.	22.27	728.89	54.5	9.97	569.92	12.93*	602.94*	—	13	—	25.4	77	52	70	1	4	4	3	2	49
1	22.90*	728.66*	52.5*	10.05*	569.92*	13.32	602.89	—	14	19.9	25.5	80	62	73	2	5	4	2	3	51
2	23.43	728.40	51.5	10.07	569.91	13.21*	602.92*	—	15	18.5	25.5	82	55	81	6	3	5	1	3	51
3	23.68*	728.16*	50.8*	9.66*	569.92*	13.13	602.75	—	16	19.2	25.3	89	77	83	3	4	7	5	3	55
4	23.60	728.02	50.9	9.02	569.92	12.87*	602.68*	—	17	19.5	25.6	92	55	89	4	5	7	6	3	56
5	23.09*	727.93*	54.7*	8.47*	569.89*	12.14	602.69	—	18	19.4	25.6	87	49	85	4	4	4	6	5	54
6	22.14	727.94	59.7	7.79	569.89	11.61*	602.71*	—	19	15.7	25.7	72	50	73	8	3	7	4	4	51
7	20.91*	728.20*	65.5*	7.31*	569.97*	11.04	602.74	—	20	—	25.3	88	47	73	6	5	7	4	4	48
8	19.60	728.50	71.0	7.07	570.08	9.86*	602.93*	—	21	18.7	26.0	87	49	70	1	3	4	4	3	48
9	18.46*	728.74*	75.1*	6.89*	570.16*	8.94	603.09	—	22	19.5	25.9	85	46	77	0	4	3	1	1	47
10	17.57	728.93	77.4	6.80	570.20	8.69*	603.11*	—	23	19.7	26.0	85	55	70	3	5	3	4	1	52
11	16.74*	729.01*	80.6*	6.82*	570.16*	8.41*	603.09*	—	24	20.3	25.9	75	48	72	4	4	3	3	1	45
$\frac{t_7+t_1+t_9}{3} = \text{Moyenne} + \text{Erreur}$ $= 18.73 + 0.35. \quad = 7.49 + 0.34 \quad = 10.13 + 0.26.$ $= 728.76 + 0.15. \quad = 569.76 + 0.07 \quad = 602.85 + 0.03.$ $= 70.5 - 1.0.$									25	19.9	26.0	87	41	65	5	2	5	3	2	41
									26	20.3	26.2	81	50	82	3	5	3	3	3	45
									27	—	26.3	74	43	57	5	3	4	3	2	41
									28	20.7	26.0	76	50	55	3	5	5	3	4	41
Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi): pour Genève: $T = 18.73 + 4.94 \sin(\mu + 43.9) + 0.40 \sin(2\mu + 94.3) + 0.40 \sin(3\mu + 231.1)$ $B = 728.76 + 0.51 \sin(\mu + 180.0) + 0.36 \sin(2\mu + 149.9) + 0.03 \sin(3\mu + 336.8)$ $H = 70.5 + 13.8 \sin(\mu + 229.8) + 2.6 \sin(2\mu + 237.5) + 1.6 \sin(3\mu + 47.5)$ pour le St. Bernard: $T = 7.49 + 2.22 \sin(\mu + 60.9) + 0.76 \sin(2\mu + 102.3) + 0.25 \sin(3\mu + 275.7)$ $B = 569.76 + 0.84 \sin(\mu + 5.1) + 0.26 \sin(2\mu + 137.1) + 0.08 \sin(3\mu + 293.1)$ pour le Simplon: $T = 10.13 + 2.99 \sin(\mu + 57.3) + 0.40 \sin(2\mu + 78.4) + 0.23 \sin(3\mu + 217.1)$ $B = 602.85 + 0.02 \sin(\mu + 320.0) + 0.19 \sin(2\mu + 140.4) + 0.04 \sin(3\mu + 344.7)$									29	20.7	25.8	82	43	40	6	3	5	4	4	51
									30	20.7	25.7	79	51	74	2	3	4	4	2	41
									31	20.9	25.8	83	51	78	2	4	5	4	3	51
									Mittel	18.81	25.69	80.9	52.7	69.1	3.7	4.2	4.5	2.9	2.9	41

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

August.

g.	Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	6.6	22.0	6.3	15.4	10.4	24.0	7.0	23.0	9.6	20.2	6.3	16.3	2.2	15.7	0.1	15.2
2	6.8	24.5	8.6	19.0	13.0	24.3	5.2	24.0	10.2	24.2	8.5	21.0	2.2	14.0	1.1	17.0
3	12.9	20.6	10.4	16.5	15.0	20.0	11.0	22.5	14.0	21.3	10.3	20.9	4.0	10.8	2.7	14.4
4	11.5	18.9	7.2	13.5	12.0	21.5	11.0	19.5	13.2	18.2	4.4	14.3	4.0	12.9	4.3	12.4
5	10.5	16.5	5.3	10.7	12.5	17.3	9.0	16.0	6.7	16.2	5.3	10.0	4.0	10.1	4.6	8.4
6	5.3	20.2	6.1	13.2	9.5	22.5	5.9	21.0	—	19.5	5.7	15.4	3.0	15.0	2.3	13.5
7	10.9	22.3	7.4	15.9	12.0	25.0	5.9	24.0	10.0	21.3	5.4	18.2	3.0	14.3	1.7	13.3
8	8.9	26.2	11.5	20.8	14.6	27.0	7.9	26.0	13.2	23.4	8.0	20.4	5.3	17.6	5.2	19.6
9	10.0	26.1	13.0	19.3	16.0	26.0	9.3	25.0	13.5	23.0	9.2	21.3	7.0	17.5	5.2	19.2
0	11.3	25.4	12.0	18.4	13.5	26.5	9.0	25.5	13.6	23.3	8.3	20.2	4.5	16.3	4.1	18.9
1	12.4	24.3	11.1	17.7	14.0	26.5	10.0	25.0	14.7	23.3	9.2	21.1	4.5	15.0	2.7	17.9
2	13.0	27.2	12.7	20.0	15.0	27.0	10.9	26.5	—	—	11.0	20.4	7.1	14.3	6.2	17.6
3	13.3	28.3	14.3	22.3	17.5	28.0	15.0	24.5	—	—	11.1	23.6	9.0	16.2	7.9	18.9
4	14.5	28.3	13.2	22.9	—	30.0	14.0	27.5	16.0	25.3	12.4	19.2	7.7	16.2	9.7	18.2
5	16.3	26.0	12.5	20.0	16.0	23.5	14.7	24.5	16.2	24.3	11.3	19.5	6.0	15.1	5.7	18.2
6	12.4	26.4	12.3	20.5	16.5	21.5	14.5	22.5	15.9	23.5	11.2	19.3	8.3	15.6	9.1	18.6
7	13.1	23.4	11.1	18.0	15.5	21.5	12.7	23.0	13.7	23.3	9.5	15.3	8.0	13.6	9.2	15.0
8	11.1	22.3	10.6	17.3	14.5	23.5	11.0	23.5	14.3	25.2	11.2	20.6	5.0	17.0	5.2	18.4
9	15.2	22.4	10.0	15.3	15.5	23.5	14.0	22.5	15.3	24.2	11.3	17.3	8.5	19.4	8.7	17.6
0	10.0	25.3	9.3	18.6	14.5	25.5	8.3	25.5	13.7	24.3	11.0	19.5	5.3	16.3	4.3	18.2
1	10.1	27.2	12.5	21.7	15.0	28.5	9.2	26.5	13.0	27.3	9.3	22.3	4.3	17.3	2.9	20.2
2	12.5	27.3	14.2	21.7	16.3	27.0	11.0	26.5	13.0	28.5	12.1	21.6	6.0	17.4	5.0	20.3
3	13.9	27.3	13.4	21.6	16.0	27.0	14.5	26.5	13.0	28.5	10.9	20.2	8.4	16.6	9.6	18.7
4	12.3	27.5	14.2	21.4	15.0	27.3	11.5	26.5	—	—	9.3	21.0	5.0	20.2	4.9	20.4
5	11.7	28.7	11.4	22.9	15.5	29.2	11.0	28.0	—	29.0	10.0	25.1	4.0	20.1	3.7	22.3
6	13.7	30.7	13.4	23.0	16.0	30.0	11.7	27.0	12.5	—	13.9	25.4	6.0	20.4	5.3	23.1
7	12.3	22.9	8.5	15.6	17.3	24.0	11.0	20.5	—	—	9.3	17.0	8.5	18.0	9.3	17.2
8	10.9	20.5	7.3	13.9	14.0	23.3	6.5	20.0	9.4	—	7.0	15.6	3.6	17.0	0.3	15.3
9	10.1	23.5	7.7	17.1	13.0	24.7	5.3	21.0	9.2	—	5.4	19.0	2.5	14.4	0.3	19.0
0	9.0	26.7	10.0	22.6	14.4	27.5	7.0	25.0	10.6	26.9	8.0	22.4	5.0	13.4	1.3	18.2
1	11.9	26.2	11.5	21.3	15.5	25.0	11.0	25.5	15.1	26.2	8.3	22.5	5.0	14.3	6.7	18.2
ittel	11.43	24.73	10.66	18.71	14.55	25.12	10.23	24.02	?	?	9.23	19.61	5.45	15.95	4.91	17.72

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.
1	-3.7	732.7	wo	10.5	729.0	wo	1.6	720.9	m. m, s, r	8.8	727.9	na.m.r,wo	14.7	731.2	m.nb,he ²	19.1	724.8	wo.
2	-2.8	731.3	na. s, wo	10.3	732.7	m. he, wo	2.9	715.8	m. n, he	9.2	726.5	m. nb, he	18.5	732.3	he ²	21.1	727.5	he
3	-0.8	725.4	wo, a. b	8.8	734.7	wo	7.1	708.5	na.a.r,wo	9.8	721.0	m. n ² , he	18.6	728.9	m.nb,he ²	20.0*	—	m. w
4	-1.5	718.2	m. s, wo	7.0	736.8	wo, a. r ⁰	3.7	717.0	na.m.a.s	13.0	725.1	na.g,m.r,he	17.1	725.4	he	21.8	730.8	he
5	0.9	719.4	s, st	8.4	732.1	m. b, wo	1.5	729.1	m. s, he	11.6	730.0	na.m.r,wo	18.6	728.0	he ²	19.8	724.8	m. wo
6	1.4	724.8	m. s, wo	8.6	725.8	wo	2.1	727.9	s, a. r	12.4	730.6	he	18.8	729.5	he ² , a. bl	21.7	726.1	he
7	-0.7	731.7	wo	3.0	724.6	s, b	3.4	724.9	m. n ² , he	14.5	730.2	he	17.8	728.6	wo, a. r ⁰	23.4	728.1	he ²
8	-9.4	729.3	he ²	-2.6	730.5	he, a. wo	5.0	724.3	he ²	15.6	728.2	he ² , a. wo	17.7	730.1	he	23.6	728.3	he, a.
9	-2.4	730.1	wo	-8.2	731.3	he	9.8	726.3	m. n, he	15.0	724.4	he	17.4	724.7	m.a.r ⁰ ,wo	23.7	726.5	wo, a.
10	5.1	726.3	na. r, r	-7.4	729.3	he, a. s	6.2	727.8	he ²	15.3	724.8	na. r, he	13.1	723.9	na.r,r,a.wo	16.6	728.3	he
11	8.8	726.1	na.a.r,wo	-5.0	729.5	m. s,a,he ²	8.8	728.7	m. nb, he	14.2	724.5	m. n ² , he	16.6	722.4	he, a. p	19.5	720.5	wo. a.
12	5.5	725.3	he	-2.2	726.2	m. s ⁰ , s	6.9	723.1	m. nb, he	13.0	725.1	wo	15.0	718.3	he	20.3	721.9	he
13	3.1	720.5	wo	1.6	725.9	m. s, wo	6.5	724.6	m. n, he ²	4.0	725.0	na. s, s	14.2	718.6	he	17.0	726.2	m. r,
14	3.1	718.5	m.wo,he ²	2.1	725.3	m. wo, he	6.4	726.5	he	4.0	726.8	m. wo, s	16.4	718.8	wo, a. he	17.1	725.7	he. a.
15	1.4	720.2	na. s, wo	-0.5	728.9	wo, a. he ²	7.1	727.9	m. nb, wo	8.4	723.2	s, a. wo	17.0	722.8	m. he ² , a. r	—	—	—
16	1.3	724.3	na. s, wo	-3.4	728.1	he ²	6.8	727.1	m. n, he	5.8	728.5	m. wo, he	13.6	727.0	m. r, wo	17.5	724.9	wo, a.
17	-0.7	723.3	s, b	1.4	722.6	wo,nm.r ⁰	10.2	727.2	wo	8.6	727.9	m. he, wo	15.5	729.7	na. r, he	13.8	726.5	na. m.
18	-5.2	724.8	m. he ² , s, b	2.7	720.3	wo	8.4	724.5	m. he, wo	10.5	726.7	m. he ² , wo	15.5	727.7	m. wo, he	15.0	721.7	na.a.r.
19	-8.0	720.9	wo, a. s	2.7	724.1	m. he ² , wo	9.8	718.0	na. r, b	13.0	727.7	he ²	15.0	726.5	na.m.r,he	13.5	723.6	na. r.
20	-6.9	719.9	m. s, wo	4.3	726.4	rg, wo	8.6	713.5	m. he, wo	16.2	730.1	he	17.0	723.7	m. he, rg	15.9	724.7	na.a.r.
21	-4.8	721.4	wo	6.4	727.8	m. b, he ²	9.8	711.8	m. n, he	14.6*	—	he	16.2	722.1	a.r,he,a.g	13.3	724.1	m. r,
22	-1.2	723.4	m. n, wo	5.4	726.9	m.nb,he ²	6.8	723.7	na. r, wo	18.1	726.6	he	12.3	726.8	m. r, he	16.0	721.5	wo, a.
23	1.1	726.1	m.wo,he ²	6.8	730.9	m. r, wo	5.2	726.6	he ²	13.7	727.0	na.m.r,wo	15.5	726.9	he	12.2	723.0	na. r.
24	2.9	726.3	m.a.n,wo	7.0	726.0	na. r, he	6.8	723.5	he	15.2	731.1	he ²	17.8	727.0	he ²	14.2	727.4	m. wo.
25	3.5	727.2	m n, r	4.4	725.8	m. b, wo	9.7	720.6	he, a. wo	16.8	729.8	he ²	19.6	727.1	he	16.4	726.7	he. a.
26	6.0	732.7	wo	5.1	727.5	wo	13.9	718.9	m. n, wo	19.8	729.4	he ²	19.3	726.6	m. g, wo	16.1	727.7	he
27	3.0	734.2	wo	3.2	728.8	wo	14.4	714.0	he	19.4	728.5	he	19.4	727.0	he	18.1	721.7	m. he ² .
28	2.9	731.8	m. wo, he	1.8	725.5	b, a. wo	15.0	709.8	he,nm.wo	17.2	728.6	wo, a. g	17.3	728.8	m. wo, he	15.8	724.0	wo, a.
29	5.4	731.4	m. r ² , wo				12.8	708.9	wo, na. g	13.6	732.3	he	19.3	724.7	he ²	16.2	727.5	he
30	8.1	726.5	na. r, r, st				9.6	715.4	m. r, wo	13.2	731.5	he ²	21.2	719.9	wo,he,a.g	16.8	726.8	m. he ² .
31	9.6	725.0	na.m.r,wo				8.8	716.6	m.n ² ,wo,a.r				22.1	726.2	he			
Mitt.	0.82	725.76		2.92	728.01		7.57	721.07		12.78	727.55		17.05	725.83		17.77	725.40	

I.	Ther.-Max.	31.	11.8.	Ther.-Min.	20.	-11.8.	Bar.-Max.	27.	734.9.	Bar.-Min.	14.	717
II.	"	6.	12.7.	"	11.	-8.8.	"	4.	736.6.	"	18.	720
III.	"	26.	20.9.	"	6.	-2.7.	"	11.	730.5.	"	3.	707
IV.	"	27.	24.4.	"	15.	1.7.	"	29.	732.6.	"	3.	720
V.	"	31.	26.0.	"	1.	5.6.	"	2.	733.5.	"	12.	717
VI.	"	7.	30.0.	"	25.	7.0.	"	4.	731.5.	"	11.	719

April 7. Ab. fernes Gewitter. 28. Gewitter Ab. 8^h. — Mai 30. Ab. Gewitter mit Schlossen. — Juni 27. Ab. Donner u. Blitz.
Das mit * bezeichnete Tagesmittel ist das Mittel aus der Maximal- und Minimaltemperatur des betreffenden Tages.

nterthur.

1862.

Furrer.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
15.5	728.3	m. r, wo	—	—	—	17.0	724.6	he, a. wo	14.0	731.6	m. r, b	10.2	721.2	wo	3.0	721.4	wo, a. b
18.2	729.5	he	—	—	—	18.4	723.8	he, a. wo	11.4	736.0	wo	10.2	725.4	he, a. wo	1.4	720.3	m.n.a.he ²
19.0	728.9	wo	—	—	—	18.2	725.7	wo	12.4	736.8	wo	10.4	725.9	n, a. b	1.0	725.1	m. n, wo
19.7	726.4	he, na. g	—	—	—	16.4	721.4	m. r, wo	14.0	735.6	wo	10.8	726.7	wo	1.1	727.1	nb, a. wo
20.8	723.6	he, a. r. g	—	—	—	17.0	724.6	m. r, wo	13.1	732.7	wo	11.7	728.0	wo	0.8	732.6	m. he, n
23.0	718.8	he, a. g	—	—	—	15.0	726.5	m. r, wo	15.1	728.2	m. wo, he	10.8	728.5	wo	2.0	736.0	m. he, a. n
19.4	727.6	he	—	—	—	14.1	730.9	m. r, wo	14.0	726.8	he, a. wo	11.3	729.4	wo, a. he ²	4.7	734.7	na.m.r,wo
19.2	731.3	he	—	—	—	14.3	732.0	wo, a. he	14.0	729.6	wo	8.0	729.9	he, a. r	6.5	726.3	wo, a. r
20.4	731.4	he	—	—	—	15.4	730.0	m. he, wo	13.9	731.3	wo	8.4	728.8	wo	3.6	730.3	s, a. b
22.6	725.6	he	15.2	726.3	m. he, r	14.8	725.8	m. n ² , he	13.4	731.3	he	6.8	721.9	m. n, wo	2.9	727.3	m. he, a. s
16.9	725.9	wo, a. he	16.2	729.5	wo	18.4	723.9	he, a. g	11.7	729.8	m. n, wo	7.8	714.2	m. he, wo	5.8	730.1	he, a. wo
18.5	723.5	wo	17.4	730.0	he	14.9	728.4	na. r, rg	15.0	729.3	m. r, wo	5.1	717.6	m.s.r,wo	7.6	726.0	m. r, wo
18.0	726.7	m. wo, he	16.7	727.7	he ²	15.2	726.8	wo, na. r	15.3	728.7	r, a. wo	8.1	721.7	wo,nb,a,b	0.0	735.4	he, a. wo
—	—	—	19.6	725.3	he ²	14.5	725.0	m.r,a.he ²	18.0	731.7	he ²	8.0	721.2	m.a.r,wo	4.4	736.9	wo
—	—	—	21.8	723.9	he	14.2	724.1	m. n, he	14.1	728.0	he	8.5	721.9	m. he, wo	2.3	738.1	m. wo, he
—	—	—	16.7	723.5	m.r.b,he	16.1	724.5	m. wo, he	17.0	731.8	m. he, r	8.1	725.0	m.nb,a,r	0.2	739.8	wo, a. b
—	—	—	19.0	722.8	he, a. r	16.4	728.5	m. n, wo	10.4	730.2	wo	8.6	727.5	wo	0.2	739.9	wo, a. b
—	—	—	18.8	724.0	he, nm. r	15.6	729.9	wo	12.5	725.7	wo, na. g	6.8	729.2	m. nb, wo	2.2	734.2	m. s, wo
—	—	—	16.4	726.8	r, a. wo	18.6	728.3	m. n, b	9.8	725.5	m. r, he	7.3	725.8	m. nb, wo	5.6	721.1	wo, a. r
—	—	—	18.4	725.7	he	13.5	726.4	m. r, wo	11.6	717.0	m. he, r, wo	3.8	724.8	wo	3.9	714.7	wo, nm. s
—	—	—	16.1	725.0	m. n ² , he	15.4	727.6	wo	8.5	726.7	m. he, r	1.4	724.7	m. nb, wo	2.8	714.0	s, a. r
—	—	—	20.6	724.6	he, a. g. p	11.2	729.6	m. n, he	8.2	727.6	m. r, wo	0.0	722.2	wo	2.2	723.3	na. s, wo
—	—	—	15.2	731.1	r, a. wo	12.2	729.9	m. n, wo	11.8	720.7	r	-2.7	720.4	he ²	-3.0	729.1	he
—	—	—	17.0	731.0	he, a. wo	16.0	727.9	he, a. wo	7.9	723.2	m. wo; r	-0.2	715.5	wo	-3.3	734.9	wo
—	—	—	16.2	731.0	m. n, wo	15.6	727.5	r, a. he	9.9	727.2	wo	0.8	710.3	wo	-1.0	738.5	wo, a. b
—	—	—	16.2	726.3	m. n ² , he	14.2	729.0	m. n ² , he	4.9	727.7	he, wo	3.3	711.3	m. s. r, wo	1.2	738.9	he, a. wo
—	—	—	18.1	723.8	m. he, wo	15.6	729.2	m. nb, he	10.2	733.0	he	2.6	722.2	na.m.s,wo	4.3	738.5	m. he, wo
—	—	—	18.5	725.3	m. wo, r	14.6	729.8	he	6.1	727.3	m. a. n, wo	1.1	724.7	m. n, wo	2.3	734.6	he, a. wo
—	—	—	16.5	725.9	m. he, wo	15.7	729.8	he ²	5.4	723.7	m. n, wo	2.6	721.2	wo	0.4	727.8	he, a. he ²
—	—	—	17.9	725.2	m. n, he	18.1	731.2	he ²	7.7	721.1	m. n, wo	1.6	722.7	m. n, wo	2.7	718.9	m. he, wo
—	—	—	15.9*	—	m. n	—	—	—	8.2	722.4	n, a. wo	—	—	—	5.0	729.1	wo
?	?	?	?	?	?	15.55	727.42	?	11.94	728.36	?	6.04	722.99	?	2.35	729.84	?

VII.	Ther.-Max.	—	Ther.-Min.	—	Bar.-Max.	—	Bar.-Min.	—
III.	"	—	"	—	"	—	"	—
IX.	"	2. 24.4.	"	22. 7.9.	"	8. 732.4.	"	4. 720.5.
X.	"	14. 22.5.	"	28. 3.6.	"	3. 737.2.	"	20. 715.8.
XI.	"	7. 13.9.	"	23. -4.5.	"	8. 730.3.	"	25. 709.2.
XII.	"	8. 10.4.	"	21. -8.1.	"	17. 740.7.	"	20. 713.7.

Winterthur.

1863.

Fu

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	0.2	734.4	wo	6.1	729.9	m. wo, he	0.4	730.8	m. n, he	5.8	728.7	he ²	8.6	726.2	m. r, wo	14.7	729.1	na. r.
2	-2.4	728.3	he ²	7.9	733.7	na. r, he	-0.9	730.9	m. n, he ²	8.2	729.0	na. m. r, he	12.2	721.2	m. wo, he, a. g.	15.0	728.5	he
3	3.2	725.6	m. r, b	1.6	731.0	m. nb, a. he ²	1.6	728.2	m. nb, he ²	13.0	729.4	he, a. wo	11.9*	721.1	he	13.8	728.5	he
4	-0.2	724.4	wo, a. he	5.0	734.8	nb, a. r	3.2	723.0	m. nb, he ²	11.2	726.2	he	12.3	722.3	na. m. r, wo	19.2	726.4	he, a.
5	2.7	720.8	wo	3.7	734.8	wo, a. r	3.0	722.4	m. nb, he	11.1	726.8	he ²	13.9	724.5	he, a. wo	15.4	727.0	m. r, a.
6	2.4	715.4	m. nb, wo	6.6	737.4	he	5.6	724.3	he, a. wo	10.3	724.0	he ²	14.9	727.7	he	—	—	he, a.
7	6.5	711.5	m. fh, r	1.8	734.4	m. n, he ²	8.2	722.8	na. m. r, wo	15.1	720.8	he, a. r	14.6	728.8	he	—	721.6	m. wo
8	3.2	717.0	na. m. s, wo	5.0	728.3	he	5.1	721.6	na. r, r	10.1	724.7	m. r, wo	15.5	729.5	na. g. r, he	18.8	723.1	m. wo
9	1.6	724.8	m. n, wo	5.0	729.8	m. wo, he	5.1	716.4	he	9.6	725.9	m. r, wo	13.6	725.8	m. n, he	17.1	726.5	he
10	2.5	720.2	m. n, wo	1.3	734.3	he ²	5.1	712.7	na. s, wo	12.0	724.5	he	16.8	722.9	wo, a. g. st	19.2	720.6	he
11	0.9	721.6	wo, a. s	3.2	735.0	he ²	2.5	716.1	m. wo, r	11.6	723.5	m. wo, r	15.2	726.1	m. wo, he	13.3	722.8	na. r
12	4.0	733.0	wo, a. b	-0.6	736.8	m. rf, he	3.9	718.3	na. s, he	11.6	723.2	wo	16.2	726.7	he	11.6	722.2	wo, a.
13	1.0	732.0	m. he, a. s	0.4	738.8	he ²	4.4	710.6	wo	11.1	725.6	wo	16.8	724.7	he, m. h. r	13.6	725.6	r, a.
14	4.1	727.0	m. r, s, n	1.1	738.3	he ²	5.7	713.6	m. n, wo	13.3	725.0	he, a. g, na. r	15.6	—	m. r ⁰ , he	13.4	727.2	m. a. r
15	4.1	730.0	wo	-0.8	737.1	he ²	6.4	708.7	he ²	13.6	725.3	he, a. g	16.9	728.2	he	12.7	728.3	m. r,
16	1.2	728.1	wo	-0.2	739.5	he ²	5.4	711.9	na. s, r	13.8	724.2	wo, a. g. p	16.6	727.6	he ²	18.6	727.3	he, a.
17	2.0	728.6	m. n, wo	-2.1	738.8	he	5.8	721.2	wo, a. b	12.7	726.4	he	18.5	724.3	he	18.6	725.7	m. he
18	0.0	718.9	na. s, wo	-1.1	737.2	he	4.9	723.8	m. a. r. s, b	12.6	727.3	rg, wo	19.6	720.9	he ²	19.0	724.2	he, n
19	4.0	715.4	r, s, st	-0.7	734.9	he	3.2	724.8	he, nm. s	12.4	729.1	he	21.1	718.0	he, a. st	19.4	722.3	m. he
20	7.2	714.4	he, a. r	0.1	735.8	he ²	3.4	728.6	wo	11.2	726.2	he ²	12.5	726.7	na. m. r, he	15.2	723.3	m. he
21	3.6	721.5	s, r	-1.7	735.1	he	3.8	725.0	na. m. s, wo	16.1	725.5	he	15.0	727.3	he	15.9	728.6	m. he
22	5.2	730.0	na. r, wo	1.4	733.4	he ²	5.8	732.4	wo	15.4	726.4	he	15.6	721.0	he	16.1	731.1	m. wo
23	1.9	730.2	m. n, he ²	2.9	733.3	wo	5.6	734.7	he ²	13.0	726.7	wo	15.5	717.6	wo	19.0	730.5	he
24	3.8	729.8	wo, na. r	3.8	732.1	m. s, a. he	5.8	736.1	he ²	8.2	732.8	m. s, he	13.0	715.9	na. r, r	20.6	729.9	he
25	5.4	735.1	m. wo, s, r	1.8	737.2	m. wo, he	7.6	736.4	he	8.0	731.6	m. r, wo	13.3	718.6	wo, a. r	22.8	730.1	he
26	5.3	749.5	he	-0.4	738.3	m. nb, he ²	8.6	733.3	m. n, wo	11.2	732.4	m. wo, he	9.9	723.8	m. r, wo	23.0	731.1	he, p
27	2.6	735.4	he, a. s. r	-0.7	735.0	he ²	9.0	732.8	wo, nm, r	13.8	729.6	he ²	14.5	731.6	m. r, he	22.0	728.9	he
28	2.6	739.0	he	0.4	731.9	m. nb, he ²	8.8	727.0	he, a. wo	16.0	726.0	he	15.4	731.7	he	21.8	727.0	he, t
29	1.0	733.2	wo, a. he				8.8	723.0	m. a. r, wo	9.8	721.2	m. r, wo, a. b	15.5	730.4	he ²	21.8	725.7	na. g.
30	4.1	727.2	m. wo, he				8.5	726.8	wo	9.0	726.4	m. r, he	17.2	728.8	he ²	17.8	731.7	na. g.
31	6.1	724.2	he				7.5	723.9	wo, a. he				18.6	727.2	m. he, a. r			
Mm.	2.80	726.85		1.88	734.89		5.21	724.03		11.68	726.58		15.06	724.90		17.48	726.72	

I. Ther.-Max. 20. 10.6.

Ther.-Min. 2. -3.1.

Bar.-Max. 26. 741.4.

Bar.-Min. 7. 70

II. " 8. 11.9.

" 17. } -5.0.
21. }

" 16. 740.1.

" 8. 72

III. " 26. 13.4.

" 2. } -8.1.
3. }

" 25. 737.1.

" 15. 70

IV. " 28. 19.2.

" 1. 0.2.

" 25. 735.0.

" 7. 72

V. " 19. 27.1.

" 1. 4.2.

" 28. 732.4.

" 24. 71

VI. " 25. 27.6.

" 12. 6.9.

" 26. 731.8.

" —

Juni 6. Barom. 4^h Ab. 719.3 — 8. Regen seit 10^h Morg. bis 4^h Ab. — 19. id. seit 10^h Morg. — 26. Platzregen mit Donner Morg.; Ab. Wetterleuchten.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
18.5	734.6	he	—	—	—	17.4	729.2	na. r, wo	11.5	720.2	m. nb, he	7.2	725.4	na. r, r	—	—	—
19.6	732.2	he	—	—	—	17.3	726.6	m. n ² , wo	10.9	725.2	m. a. r, wo	3.6	717.8	m. n ² , nb	—	—	—
21.5	730.0	he ²	—	—	—	19.0	722.3	wo, a. g. r	12.8	731.8	wo	7.4	729.6	m. r, wo	—	—	—
21.1	729.7	he	—	—	—	18.8	727.8	he ²	8.8	730.9	m. n, he ²	—	—	—	—	—	—
18.1	730.7	he	—	—	—	17.1	729.7	na. g. r, he	9.0	728.7	m. n ² , wo	—	—	—	—	—	—
18.0	732.5	he	—	—	—	15.1	728.2	na. r, rg	10.0	725.2	m. n ² , he	—	—	—	—	—	—
—	729.9	he ² , a. n	—	—	—	14.4	727.5	he, na. r	10.5	721.8	m. n ² , he	—	—	—	—	—	—
18.9	729.3	he, nm. g	—	—	—	17.3	729.4	rg, wo	10.8	719.6	nb, a. he	—	—	—	—	—	—
20.6	728.9	m. nb, he	—	—	—	14.0	726.7	m. n ² , he	12.5	721.2	m. n, wo	—	—	—	—	—	—
17.6	730.5	m. g. p, he	24.6	730.1	na. g, he	15.9	725.0	m. a. r, wo	12.7	724.6	m. r, he	—	—	—	—	—	—
18.7	731.9	he	22.2	729.1	m. r ⁰ , he	12.8	730.4	he	8.8	722.3	m. n ² , he	—	—	—	—	—	—
17.3	731.2	he	23.4	727.0	he ²	10.9	734.1	m. n ² , he	11.0	717.1	nb, he	—	—	—	—	—	—
19.0	731.5	he ²	23.2	725.7	he ²	10.7	733.4	he	10.8	719.9	m. nb, he	—	—	—	—	—	—
19.0	732.2	he	23.3	727.7	he ²	12.4	733.1	m. n ² , he ²	12.0	723.8	m. nb, he ²	—	—	—	—	—	—
19.4	729.4	he	24.0	728.4	he ²	13.2	731.2	m. n ² , he	12.8	723.0	m. nb, he	—	—	—	—	—	—
20.6	727.0	he	23.8	727.4	he, na. g	13.4	728.9	m. n ² , he	13.0	726.7	r	—	—	—	—	—	—
17.8	725.7	wo	23.8	723.8	wo, nm. a. g	15.0	730.2	m. n ² , he	11.6	729.8	m. nb, wo	—	—	—	—	—	—
19.3	720.6	he, a. wo	18.8	724.5	rg, wo	12.2	730.2	he ²	9.6	731.4	m. nb, wo	—	—	—	—	—	—
15.9	725.7	he, nm. wo	12.8	726.4	rg, wo	13.0	729.2	he ²	12.5	732.6	m. nb, he	—	—	—	—	—	—
17.3	724.6	wo, a. he	13.8	721.5	na. r, r, wo	18.1	725.6	he ²	10.0	731.4	m. nb, he ²	—	—	—	0.8	733.6	he, a. wo
20.0	725.8	na. r, he	13.3	726.3	na. r, r	16.5	714.4	r, wo	8.6	730.9	m. n ² , he	—	—	—	0.8	732.4	nb, na. st
23.7	724.2	he, a. r	14.7	728.9	he	11.8	708.6	na. m. r, wo	12.3	728.9	m. n ² , wo	—	—	—	3.6	721.1	m. wo, r
22.1	725.8	na. r, he	13.4	729.1	m. n, he	12.1	713.5	m. r, he	11.5	730.6	wo, he	—	—	—	-0.8	730.5	na. s ⁰ , he
20.0	728.3	wo, nm. p	18.1	729.0	he ²	10.9	721.1	wo	10.4	730.2	wo	—	—	—	2.6	732.1	na. s ⁰ , wo
17.0	727.7	m. wo, he	17.9	724.6	he, a. wo	12.6	723.5	he, a. r	7.1	727.3	m. n, wo	—	—	—	2.2	733.7	na. s ⁰ , n
16.3	—	m. wo	—	—	—	12.6	728.0	r, wo	5.0	729.0	nb	—	—	—	3.0	732.4	wo
—	—	—	—	—	—	12.0	731.5	na. m. a. r	7.8	727.2	he, wo	—	—	—	3.0	726.9	wo
—	—	—	—	—	—	11.7	728.4	m. wo, he	6.6	723.0	m. n ² , wo	—	—	—	1.8	733.1	he
—	—	—	20.7	725.9	m. he, wo	9.5	729.1	m. n ² , he ²	11.3	721.7	wo	—	—	—	0.8	730.9	wo
—	—	—	17.6	727.6	na. r, he	9.5	727.0	m. n ² , he	12.6	722.7	na. r, rg	—	—	—	6.0	728.0	m. r, wo
—	—	—	17.8	729.3	he, a. r	—	—	—	10.9	724.6	r	—	—	—	1.4	724.8	he ²
?	?	—	?	?	—	13.89	726.79	—	10.51	725.57	—	?	?	—	?	?	—

IX. Ther.-Max. 4. 21.6. Ther.-Min. 30. 7.2. Bar.-Max. 12. 734.4. Bar.-Min. 22. 708.0.
 X. „ 15. 21.0. „ 26. 3.7. „ 19. 732.8. „ 12. 715.3.

Juli 10. Gewitter 6¹/₂^h Morg. — 24. Platzregen mit Donner 10^h Morg. — 26. Bar. 9^h Morg. 725.6.

Monats-Uebersicht: August 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.					Bewölkung	Niederschläge.
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.			
St. Bernard	2478	6.54	10.05	6.89	-2.2	6 16.4	25 569.48	569.92	570.16	564.5	4 574.1	26 —	—	—	—	—	5.0	92.1
Julier	2244	6.74	12.17	6.71	0.2	5 17.6	25 585.39	585.24	585.64	579.9	4 589.9	31 —	—	—	—	—	4.3	62.6
St. Gotthard	2093	7.02	11.25	7.48	-0.4	6 18.2	26 596.35	596.54	596.90	591.0	4 600.8	31 —	—	—	—	—	5.5	101.1
Bernhardin	2070	9.26	11.72	8.38	1.9	5 17.1	26 598.74	598.99	599.39	592.9	4 603.3	31 —	—	—	—	—	4.7	149.1
Simplon (Hosp.)	2008	9.07	13.32	8.94	1.4	1 6 19.2	26 602.82	602.89	603.09	597.7	4 606.9	26 ?	?	?	?	?	3.6	25.9
Grimsel	1874	9.78	15.28	11.12	1.5	6 19.8	24 31 613.61	613.54	613.55	608.6	4 616.7	27 84.8	73.7	85.3	47 11 15	3.4	39.1	
Sils (Maria)	1810	7.88	15.38	9.21	3.8	29 19.8	26 617.64	617.36	617.85	612.0	4 621.6	31 83.8	58.6	84.0	26 28	4.4	55.7	
Rigi-Kulm	1784	9.59	12.45	9.74	1.0	5 17.8	25 619.62	620.00	620.32	614.5	4 624.3	27 —	—	—	—	—	5.5	132.4
Bevers	1715	6.81	17.22	10.16	0.8	29 23.1	26 625.38	624.60	625.58	619.7	4 629.8	31 90.1	51.5	82.2	26 28	3.7	66.4	
Davos	1650	9.78	17.45	9.51	3.9	5 23.3	25 26 630.17	629.60	630.39	625.6	4 18 631.3	31 85.1	62.3	88.4	32 21	4.6	105.1	
Grächen	1632	11.43	17.01	12.04	6.5	6 23.0	26 631.10	630.54	631.56	626.8	4 635.3	31 —	—	—	—	—	4.9	44.0
Splügen (Dorf)	1471	9.99	18.01	10.63	5.6	29 25.6	26 642.62	642.07	642.68	637.8	4 648.1	31 —	—	—	—	—	3.8	143.1
Platta (Medels)	1379	10.23	18.74	11.96	4.3	6 24.3	26 650.55	650.07	651.18	645.9	5 18 655.3	27 85.1	54.8	82.9	35 29	3.4	72.4	
Reckigen	1339	10.01	19.97	9.70	3.2	29 25.0	26 653.86	663.08	654.09	648.7	18 657.8	31 —	—	—	—	—	3.6	30.3
Monte Generoso	1224	15.11	18.10	14.44	10.7	30 21.7	27 663.28	663.36	663.51	657.1	4 668.6	31 75.5	68.5	75.1	33 5	?	121.7	
Churwalden	1213	12.75	17.91	12.37	6.8	5 23.0	25 663.47	663.00	663.70	658.0	3 668.8	27 76.5	59.1	81.5	39 2	4.0	101.1	
Closters	1207	12.57	18.47	12.35	5.8	5 23.7	25 663.88	662.71	663.69	657.7	18 668.9	27 78.9	57.4	86.7	32 29	4.6	118.8	
Schuls	1200	12.18	20.25	13.12	8.0	5 24.4	21 22 660.13	659.00	660.80	654.2	18 664.8	27 ?	?	?	?	?	4.7	75.1
Airolo	1172	15.84	19.87	16.55	10.8	6 24.6	24 26 666.75	666.87	666.81	661.2	4 671.8	31 82.0	73.3	78.9	50 1 23	4.5	?	
Chaumont	1152	13.11	17.05	13.58	6.5	5 23.1	26 668.33	668.39	668.59	663.4	3 673.8	27 81.4	69.4	81.1	54 25	4.2	23.9	
Beatenberg	1150	13.14	18.76	13.30	6.3	5 24.1	26 667.55	667.38	667.89	662.8	18 672.6	27 84.3	74.4	84.6	65 18 26	4.1	143.0	
Ste. Croix	1095	13.53	18.02	14.10	6.9	5 23.9	18 672.45	672.50	672.66	667.6	18 677.7	27 80.1	67.6	79.7	55 6	4.4	52.1	
Engelberg	1024	10.58	17.95	13.54	4.7	6 23.3	25 26 678.87	678.29	678.67	672.5	18 683.3	27 87.5	65.6	89.1	44 25	4.7	215.9	
Trogen	924	14.55	18.14	13.75	8.4	5 23.9	26 685.77	685.78	686.00	680.8	18 692.1	27 79.1	68.0	83.3	53 23	3.6	152.1	
Einsiedeln	910	11.32	18.10	13.82	6.6	29 23.9	26 687.15	687.12	687.49	681.9	18 693.1	27 89.5	67.4	88.4	50 25	3.9	165.6	
Uetliberg	874	10.26	17.24	10.46	5.1	29 25.3	21 ?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.5	?
Vuadens	825	13.65	20.37	14.47	7.1	6 25.4	26 695.31	695.08	695.01	689.5	18 699.5	27 86.4	66.2	88.0	50 23	3.8	116.9	
Affoltern	795	13.87	20.40	14.65	9.0	5 24.5	13 695.22	695.19	695.32	690.0	18 701.4	27 86.4	66.5	87.0	46 14	3.4	78.7	
Brusio	777	15.24	20.93	17.31	10.1	6 26.2	27 698.50	697.76	698.49	691.8	4 703.0	30 ?	?	?	?	?	3.8	?
Thusis	711	14.83	23.01	16.43	11.1	5 23.8	26 702.57	701.05	702.53	695.7	18 707.9	27 80.3	55.0	78.7	43 2	4.0	99.5	
Castasegna	700	16.22	21.72	17.29	11.7	4 26.8	27 704.05	703.61	704.17	698.7	5 709.2	31 77.5	62.7	78.0	40 6	4.1	66.6	
St. Gallen	679	14.43	20.82	15.05	9.9	5 26.1	26 707.05	706.92	707.31	701.2	18 714.2	27 79.1	60.5	83.1	36 25	3.1	119.0	
Lohn	645	14.88	20.93	16.40	19.0	5 27.6	13 709.90	709.44	710.01	703.5	17 717.0	27 82.1	57.6	76.1	41 29	3.7	83.3	
Frutigen	640	13.41	21.56	14.75	8.7	6 25.7	22 —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	136.4
Chur	603	14.57	22.36	17.12	10.3	7 27.9	26 716.84	715.65	716.10	711.8	18 722.6	28 77.2	50.9	72.2	39 2	3.7	93.2	
Reichenau	597	14.51	21.88	15.02	10.4	5 27.0	26 713.24	711.85	713.45	706.0	18 719.1	27 —	—	—	—	—	4.5	94.5
Luzern (Sonnenberg)	590	15.30	20.74	16.71	10.2	5 25.0	26 712.95	712.66	712.94	707.1	18 719.2	27 83.5	70.0	81.0	57 1	4.0	141.4	
Bern	574	14.52	21.53	16.90	8.8	6 27.0	26 715.28	714.71	715.02	709.5	18 721.1	27 87.1	59.3	72.7	59 9	4.6	56.6	
Interlaken	571	16.14	12.61	16.73	10.8	5 25.0	25 715.53	715.05	715.59	709.5	18 720.5	27 ?	?	?	?	?	3.8	?
Burgdorf	550	14.08	20.98	15.88	8.9	6 25.4	26 716.98	716.67	716.94	711.8	3 723.4	27 ?	?	?	?	?	3.1	66.1
Schwyz	547	15.10	21.03	16.31	10.3	6 25.2	26 716.54	715.98	716.51	710.5	18 722.8	27 83.5	68.4	83.4	59 22	4.7	188.7	
Marschlin	545	13.64	21.77	15.78	9.0	29 26.0	26 718.20	717.12	718.00	711.3	18 724.1	27 90.1	60.6	86.9	50 1	3.7	71.6	

Monats-Uebersicht: August 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.		
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.					
Genève	544	15.88	24.21	19.04	10.8	28.8	14 26	718.05	716.62	717.53	712.2	18 722.4	28 76.0	48.7	69.3	35	1	3.7	52.6	457
St. Gallen	541	16.60	21.92	16.84	11.4	26.0	26	718.58	717.55	718.78	711.9	18 725.2	27 ?	? ?	? ?	? ?	3.2	88.4	446	
Baselsee	505	13.85	22.25	14.98	9.0	26.5	25 26	720.07	719.49	719.90	713.9	18 726.5	27 89.2	59.2	92.7	43	25	4.1	94.4	444
Baselst. Organs	501	14.55	22.70	17.94	9.8	26.0	26	721.55	721.10	721.41	715.4	18 727.6	27 ?	? ?	? ?	? ?	3.7	91.2	446	
St. Ignace (Bourg)	498	14.95	24.62	18.40	10.1	30.7	26	722.54	721.00	721.95	716.2	18 726.8	28 84.7	51.7	73.9	37	26	3.4	49.9	456
St. Ursinshôtel	488	15.86	23.26	18.56	11.1	29.0	26	722.28	721.73	721.87	716.5	18 728.0	27 82.0	54.5	69.2	42	27	3.5	44.3	454
St. Ursin	483	14.37	21.94	17.21	7.9	26.2	25	723.21	722.61	722.89	716.9	18 729.8	27 87.5	61.7	81.3	50	1	4.6	101.2	443
St. Ulrich	480	15.73	21.78	17.95	9.3	25.8	25	723.16	722.86	723.19	717.2	18 729.9	27 84.4	62.6	77.5	42	1	3.8	111.5	443
St. Gallenstätten	478	15.38	22.20	16.82	10.8	26.9	26	723.22	722.74	723.17	717.2	18 729.9	27 83.7	62.2	80.2	50	6	3.6	137.1	442
St. Gallen (Rosegg)	474	14.82	22.16	16.94	9.0	26.0	13 26	722.78	722.45	722.49	717.2	18 728.1	27 ?	? ?	? ?	? ?	3.4	? ?	454	
St. Gallenorten	468	15.57	21.46	17.19	8.0	26.8	26	723.54	723.33	723.97	718.2	18 729.7	27 83.8	61.4	78.7	45	9 27	2.8	31.0	462
St. Gallenrsau	460	16.46	21.20	18.35	11.4	27.7	14	726.21	725.82	725.86	719.9	18 732.1	27 ?	? ?	? ?	? ?	3.2	148.8	445	
St. Gallenschach	455	15.97	20.54	17.95	11.6	24.7	26	724.88	724.53	724.64	718.0	3 732.3	27 84.4	66.8	76.4	55	1	4.9	125.9	441
St. Gallendorf	454	14.87	22.28	16.81	9.8	25.7	13 22	725.52	725.01	725.45	719.5	3 732.0	27 83.7	65.0	89.1	48	3	4.4	160.8	459
St. Galleninterthur	441	14.89	22.90	16.48	9.5	27.6	13	726.12	725.63	725.95	719.9	18 733.4	27 86.9	64.5	86.3	53	13 30	3.7	54.5	440
St. Gallenx	437	13.70	24.54	16.09	8.8	28.7	25	727.26	726.64	726.54	721.6	3 732.0	27 93.8	64.8	92.1	57	27	? ?	73.1	455
St. Gallenzuzlingen	428	18.75	22.67	18.48	10.8	27.6	26	727.38	727.13	727.15	721.9	18 734.7	27 71.6	59.1	72.1	46	1 29	3.9	170.6	441
St. Gallenaukenfeld	422	14.98	21.85	16.84	9.4	25.4	13 26	727.23	726.88	727.23	721.2	18 734.2	27 84.0	61.9	81.1	49	1	3.9	73.1	441
St. Gallenève	408	15.89	22.90	18.46	7.9	31.9	26	729.82	728.66	728.74	723.3	18 734.2	27 80.9	52.5	75.1	37	25	3.1	43.0	456
St. Gallenten	393	15.55	23.10	16.28	9.8	26.9	22	729.99	729.15	729.69	723.0	18 736.3	27 ?	? ?	? ?	? ?	4.0	88.0	439	
St. Gallenhaffhausen	389	14.14	22.72	17.04	9.8	26.7	14	730.60	730.85	730.43	724.8	18 737.6	27 ?	? ?	? ?	? ?	? ?	? ?	440	
St. Gallenrau	386	13.94	23.28	15.98	8.0	28.0	26	730.50	729.89	730.25	724.4	18 737.4	27 ?	? ?	? ?	? ?	3.3	87.7	439	
St. Gallenisel	278	15.56	23.48	17.73	11.6	27.5	22	740.46	739.73	739.89	733.5	18 747.4	27 82.4	56.7	80.9	38	28	3.4	27.1	439
St. Gallenigano	275	18.75	26.18	19.90	15.9	31.8	27	739.85	738.72	739.00	732.9	4 745.5	31 76.4	48.9	76.3	24	27	4.0	101.6	453
St. Gallen. Vittore	268	17.85	25.10	19.61	14.4	29.4	27	739.88	738.44	739.32	733.3	4 745.1	31 83.6	52.5	79.1	30	29	3.7	93.8	452
St. Gallenlinzona	229	20.59	24.45	21.60	16.6	26.8	19	743.79	743.05	743.53	738.7	4 5 750.0	31 ?	? ?	? ?	? ?	? ?	? ?	453	

Vergleichung der mittlern Augustwerthe mit August 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
S. Bernard	27 (1841-67)	5.98	1.51	27 (1841-67)	568.40	1.88	27 (1841-67)	9	85.8	-3	6.3	22 (1846-67)	5.8	-8.8
St. Gallen	22 (1846-67)	15.98	?	22 (1846-67)	688.48	?	*20 (1848-67)	—	70.8	—	-0.3	—	—	—
St. Gallen	24 (1830-67)	17.79	0.70	24 (1830-67)	721.14	1.93	28 (1830-67)	—	125.9	—	-14.4	—	—	—
St. Gallen	40 (1826-65)	17.89	0.84	32 (1836-67)	727.65	1.11	42 (1826-67)	10	81.1	0	-38.1	21 (1847-67)	4.7	-1.6
St. Gallen	40 (1827-66)	19.04	-0.12	40 (1827-66)	738.31	1.70	40 (1827-66)	13	—	-6	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Vergleichende Zusammenstellung von periodischen Erscheinungen der Jahre 1868-71. beobachtet von J. Bächler in Sursee.

Februar-März. Ankunft der Staaren: 1871 II 19; 70 II 26.; 69 II 19; 68 III 14.

Schneedecke verschwunden: 1871 II 21; 70 II 23; 69 III 19; 68 II 12.

Blüthe von *Bellis perennis*: 1871 II 19.; 70 III 19.; 69 III 18; 68 III 13.

März-April. Die Bienen tragen Blütenstaub ein: 1871 III 5; 70 II 4.

Blüthe von *Corylus Avellana*: 1871 III 1.; 70 II 26.; 69 II 20.; 68 II 22.

Tussilago Farfara: 1871 III 2.; 70 III 16.; 69 III 21.; 68 III 13.

Scilla bifolia: 1871 III 6.; 70 III 18.; 69 III 18.; 68 III 20.

Primula elatior in Gärten: 1871 III 9.; 70 IV 2.; 69 III 18.; 68 III 12.

Crocus luteus: 1871 III 10.; 70 III 27; 69 III 18.; 68 III 14.

Primula elatior im Freien: 1871 III 18.; 70 IV 4.; 69 III 22.; 68 III 17.

Anemone nemorosa: 1871 III 22.; 70 IV 4.; 69 III 30.; 68 IV 5.

Viola odorata: 1871 III 23.; 70 IV 13.; 69 IV 11.; 68 III 24.

Ficaria verna: 1871 III 24.; 70 IV 12.; 69 IV 6.; 68 IV 4.

Lamium purpureum: 1871 III 25.; 70 IV 3.; 69 IV 1.; 68 III 26.

Prunus Armeniaca: 1871 III 30.; 70 IV 12.; 69 IV 9.; 68 IV 9.

Caltha palustris: 1871 III 31.; 70 IV 14.; 69 IV 9.; 68 IV 4.

April-Mai. Die ersten Schmetterlinge (Baumweisslinge) entpuppen sich: 1871 IV 6.; 70 IV 4.; 69 IV 8.; 68 IV 22.

Die ersten Blätter von *Fagus sylvatica*: 1871 IV 8.; 70 IV 21.; 69 IV 14.; 68 IV 20.

Wiesengrün allgemein: 1871 IV 9.; 70 IV 15.; 69 IV 11.; 68 IV 18.

Volle Belaubung von *Fagus sylvatica*: 1871 IV 19.; 70 IV 30.; 69 IV 21.; 68 V 1.

Erstes Grasmähen: 1871 IV 25.; 70 IV 30.; 69 IV 25.; 68 IV 30.

Erster Kukuksruf: 1871 IV 26.; 70 V 8.; 69 V 2.; 68 V 7.

Blüthe von *Hyacinthus orientalis*: 1871 IV 5.; 70 IV 17.; 69 IV 11.; 68 IV 6.

Viola tricolor: 1871 IV 10.; 70 V 2.; 69 IV 13.; 68 IV 20.

Pyrus communis am Spalier: 1871 IV. 10.; 70 IV 21.; 69 IV 13.; 68 IV 15.

Petunia hybrida in Töpfen: 1871 IV 11.; 70 IV 13.; 69 IV 15.; 68 IV 1.

Primula Auricula in Gärten: 1871 IV 12.; 70 IV 18.; 69 IV 23.; 68 IV 15.

Persica vulgaris: 1871 IV 12.; 70 IV 18.; 69 IV 16.; 68 IV 13.

Lamium maculatum: 1871 IV 12.; 70 IV 15.; 69 IV 16.; 68 IV 14.

Muscari racemosum: 1871 IV 13.; 70 IV 17.; 69 IV 14.; 68 IV 15.

Cardamine pratensis: 1871 IV 14.; 70 IV 25.; 69 IV 16.; 68 IV 4.

Taraxacum officinale: 1871 IV 15.; 70 IV 26.; 69 IV 14.; 68 IV 15.

Oxalis acetosella: 1871 IV. 16; 70 IV 20.; 69 IV 15.; 68 IV 18.

Glechoma hederacea: 1871 IV 21.; 70 IV 20.; 69 IV 16.; 68 IV 30.

Ajuga reptans: 1871 IV 21.; 70 IV 26.; 69 IV 27.; 68 IV 30.

Geum rivale: 1871 IV 22.; 70. V 10.; 69 IV 23.; 68 IV 30.

Ribes rubrum: 1871 IV 23.; 70 V 3.; 69 IV 30.; 68 V 1.

Ranunculus acris: 1871 IV 24.; 70 V 11.; 69 IV 23.; 68 IV 29.

Prunus domestica: 1871 IV. 25.; 70 V 7.; 69 IV 25.; 68 V 3.

Cydonia japonica: 1871 IV 26.; 70 V 10.; 69 IV 17.; 68 V 1.

Prunus avium: 1871 IV 27.; 70 V 1.; 69 IV 17.; 68 IV 30.

Pyrus communis sativus im Freien: 1871 IV 28.; 70 V 5.; 69 IV 21.; 68 V 1.

Vaccinium Myrtillus: 1871 IV 29.; 70 V 14.; 69 IV 23.; 68 V 12.

Lamium album: 1871 IV 29.; 70 V 12.; 69 V 9.; 68 V 14.

Vinca major: 1871 IV 30.; 70 V 16.; 69 V 9.; 68 IV 25.

Fragaria vesca: 1871 IV 30.; 70 IV 25.; 69 IV 23.; 68 V 7.

(Fortsetzung folgt.)

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

September 1871.

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
*St. Bernhard	2478	567.26	6.8	6.9	7.4	7.2	6.6	6.6	5.8	4.7	4.8	4.5	4.1	4.8	5.2	5.3	5.7	5.4	4.8	5.2	4.4	3.8
Julier	2244	582.83	6.7	6.9	7.0	6.8	6.1	5.8	4.9	4.1	4.2	4.1	4.5	4.5	5.0	5.0	5.2	5.0	4.8	5.0	4.6	4.0
St. Gotthard	2093	594.02	6.5	7.3	7.2	6.9	6.5	6.4	4.9	4.4	4.3	4.0	4.6	4.9	4.9	5.6	5.8	5.7	4.4	5.0	4.3	4.0
*Bernhardin	2070	596.54	6.9	6.9	7.1	6.9	6.4	6.8	4.6	4.5	4.1	3.9	4.7	4.8	4.8	5.4	5.7	5.1	4.9	4.9	4.0	3.8
Simplon (Hosp.)	2008	600.37	6.7	6.8	7.5	7.0	6.6	6.7	5.0	4.2	3.9	4.0	4.1	4.7	4.9	5.3	4.6	5.3	5.0	4.6	4.3	3.7
Grimsel	1874	610.07	6.2	6.2	6.6	5.7	5.6	5.6	4.3	4.2	4.3	3.5	3.6	3.9	3.9	4.8	5.1	5.4	5.3	4.2	3.3	3.1
Sils (Maria)	1810	615.21	6.6	6.8	7.3	7.0	6.2	6.2	5.2	4.0	3.9	4.0	4.0	4.8	5.2	5.0	5.7	5.5	4.7	4.9	4.4	3.4
Rigi-Kulm	1784	617.19	6.9	7.3	7.5	7.2	7.1	6.5	5.8	4.3	4.0	3.8	4.1	4.2	4.3	5.6	6.1	5.3	5.2	4.3	4.8	4.1
Bevers	1715	622.61	6.9	6.8	7.5	7.4	5.9	6.2	5.4	3.6	4.2	4.5	3.8	4.7	5.5	4.9	6.0	5.7	4.3	5.0	4.7	2.9
Grächen	1632	628.42	6.8	6.6	7.7	7.0	6.7	6.9	5.4	3.9	4.0	4.2	3.6	4.5	4.8	4.8	5.9	5.3	4.0	4.5	4.6	3.1
Splügen (Dorf)	1471	639.90	6.8	6.7	7.0	6.9	6.0	6.0	5.4	3.6	3.8	3.8	3.7	4.4	4.8	4.7	5.8	5.3	4.3	4.8	3.4	2.8
Platta (Medels)	1379	647.94	7.0	7.0	6.7	6.8	5.7	5.1	5.5	3.9	3.4	3.8	3.3	4.2	4.9	4.5	5.4	6.1	4.1	4.1	4.3	2.7
Reckigen	1339	650.81	7.3	6.8	7.0	7.6	5.8	6.8	5.9	3.6	3.5	3.9	3.0	4.7	5.1	4.7	5.7	5.5	4.1	4.8	4.9	2.8
Monte Generoso	1224	661.00	7.3	7.6	7.7	7.4	7.1	6.7	4.9	4.0	4.1	4.1	4.3	4.9	5.0	5.3	5.3	5.1	4.8	4.8	3.9	3.3
Closters	1207	660.27	5.9	7.2	7.3	7.2	6.1	5.8	5.1	3.6	3.3	3.9	3.5	3.9	5.1	4.6	5.5	5.3	3.9	4.3	4.5	2.5
Chaumont	1152	665.38	7.0	6.9	6.9	7.1	6.7	5.8	4.8	4.0	3.0	2.9	3.1	3.9	4.8	5.1	5.6	5.1	4.7	4.3	4.3	3.6
Beatenberg	1150	664.40	7.3	7.2	7.3	7.3	6.8	6.5	5.8	3.8	3.2	3.5	3.2	4.2	4.4	4.7	5.5	5.4	5.0	4.4	4.9	3.7
Ste. Croix	1095	669.53	6.9	6.7	6.9	7.1	6.7	5.9	4.9	3.9	3.1	3.3	2.9	3.5	4.1	4.9	5.5	5.1	4.6	4.2	4.1	3.7
*Engelberg	1024	675.34	7.0	6.9	7.0	7.1	6.5	6.4	5.6	4.2	3.2	3.3	2.9	3.2	4.1	4.7	5.4	5.2	4.6	4.3	4.6	3.9
Trogen	924	682.83	7.1	7.1	6.9	6.9	6.6	5.4	5.7	3.5	3.0	3.0	2.8	2.8	4.2	4.9	5.0	4.9	4.4	3.5	4.0	3.5
Einsiedeln	910	684.23	6.9	6.8	7.4	7.1	6.6	6.1	4.7	3.6	3.0	3.0	2.8	3.2	4.4	4.8	5.3	5.0	4.5	3.9	4.5	3.5
Uetliberg	874	687.32	7.1	6.2	6.2	6.2	5.8	5.8	6.1	5.8	5.8	6.2	5.5	5.0	5.4	5.3	5.1	5.8	5.0	4.0	4.8	4.0
Affoltern	795	692.17	6.9	6.7	6.7	7.1	6.3	5.4	4.7	3.8	2.5	3.9	2.6	3.0	4.1	4.9	5.1	4.9	4.4	3.3	4.0	3.0
Castasegna	700	701.52	7.8	7.5	8.3	7.9	6.5	6.4	5.0	3.4	3.6	3.9	3.7	4.6	5.1	4.7	5.2	5.1	4.0	4.8	3.9	2.7
St. Gallen	679	703.97	7.3	7.0	6.9	6.9	6.4	5.5	4.2	3.1	1.9	2.8	2.6	2.5	4.8	4.6	4.8	4.6	4.1	3.1	3.8	3.1
Lohn	645	706.69	7.2	6.9	6.8	7.0	6.4	5.4	4.4	3.3	1.9	3.0	2.8	2.5	4.8	4.7	5.1	4.9	4.4	3.2	3.8	1.6
Chur	603	713.26	8.6	7.5	7.9	7.6	6.2	5.9	5.3	2.8	3.1	3.6	2.2	3.9	4.8	3.9	4.6	5.4	3.4	3.6	4.7	2.5
Luzern (Sonnenberg)	590	709.68	7.2	6.6	6.7	8.1	6.4	5.1	4.6	3.1	2.4	2.9	2.2	2.7	4.2	4.4	4.6	4.9	4.3	3.4	4.4	3.5
Bern	574	711.87	7.0	6.6	6.8	7.1	6.1	5.5	4.9	2.8	2.7	3.0	1.9	2.8	4.3	4.2	4.8	5.0	4.1	2.5	4.2	2.3
Schwyz	547	713.19	7.2	6.6	6.8	7.2	6.0	5.5	4.67	2.8	2.2	3.07	2.2	2.6	4.1	4.3	4.8	4.9	4.0	2.9	4.1	2.9
Marschlins	545	714.63	8.0	6.9	7.1	7.3	5.8	5.4	5.3	2.7	2.4	3.5	2.1	2.7	4.8	4.0	4.5	5.3	3.4	3.2	4.4	2.4
Sion	544	714.88	7.3	5.8	7.3	7.6	5.7	6.4	6.1	2.4	2.6	3.7	1.3	4.6	4.1	3.4	4.8	5.3	3.1	4.0	4.4	1.6
Ragatz	541	715.16	7.5	6.4	7.4	6.9	5.7	5.5	4.8	2.6	2.2	3.4	2.0	2.8	4.4	3.9	4.8	5.0	3.2	3.5	4.3	1.9
Sursee	505	716.72	7.1	6.7	7.1	7.3	5.9	5.4	5.6	2.9	2.0	2.8	2.1	2.7	4.2	4.4	4.7	5.0	3.9	2.9	4.2	2.3
Sargans	501	718.87	6.9	7.0	5.7	6.7	5.5	4.8	3.8	3.7	1.6	2.6	1.6	2.5	4.3	4.1	4.7	5.0	3.4	2.6	3.9	3.6
Martigny (Bourg)	498	719.03	7.3	5.2	7.6	7.7	5.6	6.4	5.9	2.4	2.3	3.8	1.4	3.5	2.0	1.3	4.1	5.5	2.9	3.4	4.6	1.6
Neuchâtel	488	718.96	7.3	6.5	6.4	7.2	6.1	5.2	4.8	3.1	2.1	2.9	2.1	2.5	4.2	4.4	4.6	4.9	3.9	3.2	4.1	3.0
Muri	483	719.78	7.0	6.3	6.4	7.2	6.0	5.0	4.5	2.8	1.7	2.8	2.0	2.0	4.0	4.3	4.5	5.0	3.7	2.6	4.0	2.3
Zürich	480	720.01	7.1	6.5	6.6	7.1	5.9	5.2	4.8	2.9	2.3	2.8	2.2	2.2	4.1	4.3	4.6	4.9	3.8	2.6	4.0	3.0
Altstätten	711	719.86	7.5	6.8	6.7	6.9	6.0	5.3	4.6	3.0	1.9	2.8	2.3	2.3	3.9	4.1	4.3	4.7	3.8	2.9	3.7	2.3

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
arten	468	720.66	7.1	6.8	6.8	7.0	5.9	7.0	4.7	2.8	1.9	2.8	1.9	2.4	4.0	4.2	4.5	4.8	3.8	2.9	4.0	2.7	1.6
arus	466	719.87	7.6	6.9	7.1	7.2	5.8	5.5	4.9	2.7	2.2	3.0	2.2	2.9	4.3	4.1	4.6	5.0	3.5	2.8	4.2	2.7	2.5
orschach	455	721.58	7.8	5.9	6.0	7.2	6.6	4.9	4.3	2.9	1.4	2.9	2.5	1.8	4.0	4.4	4.4	4.8	4.1	2.8	3.7	2.8	1.9
tdorf	454	722.08	7.5	6.9	6.8	7.3	7.2	5.6	4.7	3.2	2.2	2.9	2.2	2.2	4.2	4.3	4.8	4.5	4.0	3.1	4.5	2.5	2.2
interthur	441	722.80	7.4	6.8	6.5	7.2	5.9	5.1	4.3	2.7	1.7	2.7	2.2	2.1	4.0	4.2	4.5	4.7	3.7	2.6	3.8	2.9	1.9
enzlingen	428	724.16	7.3	6.9	6.4	7.0	6.1	4.9	4.6	3.1	1.6	2.8	2.4	2.0	3.7	4.4	4.4	4.8	4.0	2.8	3.6	2.9	1.9
enève	408	725.90	7.4	5.9	6.6	7.4	5.4	5.5	4.9	2.7	2.4	2.8	1.4	3.1	4.4	3.7	5.1	5.1	3.0	3.9	4.0	2.5	1.5
rau	386	727.14	7.2	6.4	6.3	7.2	6.0	5.0	4.5	2.8	1.6	2.8	2.0	2.1	4.1	4.5	4.7	5.0	3.9	2.7	4.0	2.8	1.9
isel	278	736.83	6.8	6.3	6.3	6.7	5.8	4.8	4.3	2.6†	1.8	2.3	1.5	1.6	3.7	4.1	4.7	4.9	4.1	2.7	3.6	2.7	2.1
igano	275	736.87	8.8	7.6	8.4	8.4	6.7	6.4	5.4	3.8	3.5	4.2	4.4	4.1	5.2	4.8	4.9	5.1	3.6	4.0	3.7	2.8	1.7
. Vittore	268	737.13	8.1	6.6	7.7	7.4	6.4	6.6	5.5	3.2	3.5	4.5	3.1	4.3	5.4	4.8	5.0	5.3	3.4	3.8	4.0	2.0	2.0

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
rimsel	1874	80.0	81	93	78	83	48	91	97	44	96	78	43	84	77	48	96	86	51	52	69	76	66
ils (Maria)	1810	80.3	92	53	94	92	73	92	90	50	89	89	67	88	89	60	87	92	57	85	86	50	83
evers	1715	78.2	94	62	89	96	53	91	95	45	84	94	54	83	97	50	81	92	55	87	97	60	88
avos	1650	76.5	93	66	79	83	30	98	86	62	93	79	64	90	82	70	63	88	31	86	87	54	91
latta (Medels)	1379	71.5	89	63	82	86	48	78	86	46	63	81	47	65	76	39	78	79	42	64	67	41	83
onte Generoso	1224	80.0	79	68	83	83	77	90	93	79	65	86	71	90	82	75	88	75	72	75	66	63	47
lostors	1207	71.1	94	60	84	79	50	79	77	47	66	63	69	61	63	47	74	58	46	71	63	53	88
haumont	1152	78.9	89	65	85	83	62	66	76	58	67	73	48	80	75	59	62	67	62	82	57	47	58
eatenberg	1150	79.8	91	74	75	84	72	77	74	64	63	82	63	80	80	69	91	84	68	84	85	71	72
te. Croix	1095	73.5	83	66	82	76	61	68	69	52	81	71	61	62	76	55	71	72	52	72	42	48	63
engelberg	1024	81.5	93	71	87	84	56	88	87	59	83	81	69	81	81	63	89	83	68	92	89	65	83
rogen	924	79.0	92	73	83	78	76	87	69	65	74	71	62	71	72	61	61	77	78	76	73	68	78
insiedeln	910	83.4	89	70	98	90	68	90	93	65	84	84	65	89	87	60	88	91	64	87	87	50	81
uadens	825	81.7	93	60	90	84	62	85	87	70	82	84	55	78	88	95	84	89	67	89	81	50	84
affoltern	795	80.8	91	73	95	83	68	89	85	56	93	84	59	82	84	66	84	87	63	89	81	49	75
astasegna	700	78.6	82	65	91	91	69	93	82	66	80	80	61	95	76	63	81	75	68	80	80	58	69
St. Gallen	679	77.0	93	69	84	84	72	90	75	66	83	82	64	81	75	53	85	76	61	82	67	52	83
Lohn	645	70.3	86	66	80	88	62	82	94	60	72	87	51	70	81	49	45	76	54	64	79	52	67
Chur	603	68.7	89	62	73	82	52	56	81	49	67	69	44	59	68	44	68	75	48	70	75	50	85
LUZERN (Sonnenberg)	590	78.0	88	71	88	80	66	88	78	66	85	79	63	83	77	58	70	84	68	85	84	46	69
Bern	574	76.6	92	78	86	84	61	85	86	54	78	83	56	81	81	58	74	86	59	81	87	47	72

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
Schwyz	547	79.0	89	69	77	86	66	86	77	55	79	72	59	83	72	64	83	82	63	84	88	57
Marschlins	545	79.2	93	64	87	88	57	90	84	51	90	89	52	85	84	58	83	88	55	82	82	56
Sion	544	69.0	73	46	75	74	50	73	75	42	71	69	43	61	69	43	68	66	46	59	73	45
Sursee	505	82.5	94	72	99	99	63	99	96	55	91	93	59	95	87	57	95	93	57	95	90	39
Martigny (Bourg)	498	73.4	89	48	78	85	51	78	82	43	67	81	44	70	87	41	75	89	41	59	83	44
Neuchâtel	488	71.6	97	53	74	88	55	74	93	57	73	88	41	69	81	49	71	90	44	71	77	34
Muri	483	76.9	93	70	86	89	70	83	92	62	81	89	57	74	89	53	71	84	58	79	89	42
Zürich	480	77.9	93	74	94	94	62	91	90	67	82	88	62	79	84	54	82	92	65	89	91	54
Altstätten	478	77.0	98	56	84	84	68	82	85	65	79	82	61	73	75	52	57	79	61	77	77	63
Murten	468	77.4	92	66	82	84	62	80	85	82	86	87	56	72	75	55	71	81	58	79	78	48
Rorschach	455	76.2	93	69	85	88	80	72	79	70	77	87	70	73	79	60	69	83	77	72	84	59
Altdorf	454	79.9	93	70	84	66	62	84	88	62	88	77	59	84	83	64	85	87	62	99	87	50
Winterthur	441	80.3	89	70	88	92	69	89	91	68	87	90	63	81	88	63	89	90	63	86	82	63
Kreuzlingen	428	74.8	90	66	76	80	69	81	92	68	73	81	68	73	66	53	75	60	66	67	69	68
Frauenfeld	422	79.6	89	63	88	89	67	88	88	61	81	87	62	80	87	59	83	87	70	83	86	50
*Genève	408	73.1	86	53	85	82	37	77	69	54	86	64	37	62	70	36	58	72	40	44	59	35
Basel	278	73.8	85	56	91	89	56	91	88	49	83	88	53	76	84	46	85	84	51	85	88	30
Lugano	275	75.3	81	50	86	83	52	77	87	48	83	86	51	76	84	49	77	83	44	71	80	43
St. Vittore	268	77.8	88	55	88	88	59	93	90	60	87	86	53	82	87	56	82	88	51	84	88	47

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.															
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h														
Julier	Wind	SW	SO	SW	O	SW	SW	SW	SW	SW	O	1	SW ₂	SW	O	1	SW ₂	O	2	O	SW ₂	SW	O	SW ₁	S										
	Wolkenzug	N	S		S	N	N		S						S		S	S			S	S		S											
St. Gotthard	Wind	S	N	3	S	S	NO	SW	NW	SO	S	S	1	S	2	S	S	1	S		S	S	N	1	S	1	S								
	Wolkenzug	N			NO	N	NO		S		NW	S	S				SW			S	S	S		S											
Bernhardin	Wind	N	1	NO	NO	NO	NO	S	1	S	S	1	SW	1	S	1	S	1	S		S	S	S	1	S	1	S								
Rigi	Wind	W	1	W	1	S	W	1	S	1	W	1	S	S	W	S	1	S	1	S	1	O	1	O	1	S	1	SO	1	SO	1		NO	1	W
Splügen	Wolkenzug	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		W	SW	W	SW				SW	SO	W	S	S											
Monte Generoso	Wind	NW	NW	SW	S	SW	SW	NW	N	SO	N	N	SO	NW	SW	SW	NW	NW	SW	NW	NW	NW	N												
	Wolkenzug																																		
Chaumont	Wind	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NO	NO	SO	1		NW	1	SO	1	N								
Sto. Croix	Wolkenzug		SW									SW				SW				SW			SW			SW	N								
Lugano	Wolkenzug	N	NW		N	NW		NW	S			SW		N	S		S			S			SO												

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	1.6	0.4	-0.6	-1.5	-0.7	0.2	0.4	0.5	0.6	-0.6	-0.7	0.1	-0.6	-0.8	-0.7	-0.6	-0.1	1.0	2.3	2.3	3.0	2.9	2.8	3.3
ier	3.3	0.7	-0.8	-0.6	-0.7	0.9	0.6	1.3	1.0	-0.1	-0.4	0.6	-0.7	-0.8	-0.8	-0.8	-0.3	0.4	0.9	2.1	3.4	3.3	3.0	3.7
Gotthard	2.1	1.1	0.4	-1.2	-0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.3	0.0	-0.1	-0.4	-1.0	-0.5	0.0	-0.2	1.1	2.2	2.5	3.0	2.6	3.1	3.6
nhardin	1.9	1.1	0.4	-1.5	-0.7	0.5	0.5	0.8	0.7	-0.6	-0.4	0.0	-1.0	-1.7	-0.8	-1.1	-0.4	1.0	1.9	2.7	2.9	2.7	3.1	3.1
plon (Hosp.)	1.7	1.2	0.2	-1.3	-0.9	0.3	0.3	0.2	0.5	-0.3	-0.2	-0.1	-0.9	-1.1	-0.8	-0.8	-0.3	0.6	2.0	2.2	3.0	3.0	3.2	3.5
msel	2.4	1.8	-0.7	-2.0	-1.6	-0.3	0.4	0.7	0.6	0.5	-0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.6	0.7	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.9
(Maria)	2.2	1.1	0.2	-1.1	-1.0	0.2	0.7	0.3	0.4	-0.3	-0.5	0.6	-0.9	-1.3	-1.3	-0.8	-0.6	0.8	2.1	2.3	3.1	2.9	2.8	3.3
i-Kulm	1.1	-0.1	-1.1	-1.5	0.0	1.2	0.0	0.6	0.5	-0.7	-0.6	0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-0.4	0.3	1.1	1.9	3.2	3.2	3.3	3.5	3.6
ers	2.4	0.6	0.3	-1.0	-1.1	0.6	1.0	-0.1	0.5	-0.3	-1.0	0.5	-0.5	-2.2	-0.9	-0.3	-1.1	1.5	2.7	1.8	3.4	3.6	2.4	3.7
chen	0.9	-0.1	-0.3	-1.5	-1.1	1.1	0.1	-0.1	0.2	-0.4	-1.1	-2.1	-1.0	-1.2	-0.4	0.1	-0.3	1.3	2.0	2.2	3.4	3.5	2.5	3.7
igen (Dorf)	2.1	0.5	0.2	-1.5	-1.0	1.2	0.8	0.2	0.7	-0.3	-0.9	0.3	0.6	-1.6	-0.4	-0.6	-0.6	1.3	2.1	1.9	3.3	3.3	2.4	3.8
ta (Medels)	1.9	0.4	0.5	-1.4	-0.7	1.5	0.6	0.4	0.7	-0.5	-0.9	0.0	-0.2	-1.1	-0.4	-0.1	-0.4	1.7	1.8	1.9	3.4	3.6	2.4	3.9
kigen	1.0	0.1	-0.1	-1.6	-1.0	1.1	0.7	0.3	0.0	-0.1	-1.3	-0.1	0.0	-2.2	-0.2	0.1	-0.7	1.6	2.3	1.5	3.2	3.6	2.5	2.6
te Generoso	1.9	0.9	0.1	-1.5	-0.5	0.0	0.6	0.5	0.4	-0.5	-0.3	0.2	-1.4	-1.5	-1.3	-1.2	-0.4	1.6	2.8	3.4	3.4	3.4	3.6	4.0
sters	1.8	-0.4	-1.1	-1.9	-0.6	-1.6	0.5	-0.2	0.2	-0.9	-1.5	0.1	0.0	-1.4	-0.1	0.3	-0.2	1.9	2.4	0.4	3.5	3.9	2.8	4.0
umont	0.6	-1.3	-1.5	-1.3	0.1	1.2	0.1	0.1	0.1	-1.0	-1.1	0.7	0.0	-0.4	-0.2	-0.1	0.4	1.1	2.3	2.9	3.3	3.6	3.5	3.8
tenberg	0.7	-0.9	-1.8	-0.5	0.1	0.6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.9	-1.4	0.6	0.5	-1.8	-0.4	0.0	0.2	1.2	1.9	2.9	3.2	3.8	3.5	3.6
Croix	0.6	-0.8	-1.2	-1.2	0.1	1.1	0.1	-0.1	-0.5	-1.0	-0.9	0.9	-0.1	-0.4	-0.3	0.0	0.5	1.2	2.2	2.9	3.6	3.5	3.5	3.8
elberg	0.5	-1.4	-1.7	-1.5	0.0	1.4	0.3	-0.1	0.2	-0.8	-1.1	-0.5	0.0	-0.7	-0.5	0.1	0.1	1.3	1.9	3.1	3.4	3.9	3.5	3.5
igen	0.3	-0.4	-2.0	-2.5	0.1	2.1	0.3	0.1	-0.2	-0.9	-0.9	-0.6	-0.1	-0.1	0.3	0.7	1.5	1.9	2.3	3.3	3.6	4.0	3.7	3.8
riedeln	0.3	-0.7	-1.8	-1.4	0.4	2.2	0.0	-0.2	-0.5	-1.3	-1.4	0.1	0.0	-0.4	-0.1	0.2	0.8	1.7	2.3	3.1	3.5	3.9	3.7	3.7
liberg	1.3	-0.8	-2.0	-1.0	1.1	2.3	0.6	0.5	0.4	-0.3	-1.1	0.4	0.4	0.2	0.7	0.9	1.1	2.2	3.0	3.1	3.0	3.6	3.9	4.1
ltern	0.3	-0.9	-2.2	-1.0	0.3	1.6	0.3	-0.1	-0.4	-1.3	-1.5	-0.3	0.2	-0.5	-0.2	0.2	0.8	2.6	2.5	3.1	3.5	4.0	3.8	3.7
asegna	1.6	0.1	-0.6	-2.0	-1.3	-0.4	0.5	-0.1	-0.1	-0.6	-0.9	0.1	-1.2	-2.5	-1.9	-1.2	-1.1	1.1	3.3	3.3	3.7	3.8	3.7	4.2
Gallen	0.2	-1.4	-2.7	-1.5	0.2	2.7	0.4	0.2	-0.2	-0.9	-1.1	-0.3	0.3	-0.4	0.4	1.6	1.4	2.5	2.9	3.5	3.9	4.7	3.8	3.9
n	0.4	-1.0	-2.7	-1.8	-1.1	2.4	0.6	0.1	-0.1	-0.7	-0.9	0.1	0.5	-0.3	0.3	1.6	2.0	3.1	3.6	4.0	4.3	5.0	4.3	4.4
r	1.4	-1.5	-1.4	-1.5	-0.9	-0.2	0.7	-1.2	-0.5	0.4	2.3	2.1	1.6	0.9	0.9	1.1	0.3	1.2	3.2	2.7	3.7	4.7	3.3	3.8
ern (Sonnenberg)	0.7	-1.5	-2.9	-0.3	0.3	2.1	1.0	-0.5	-0.6	-0.2	-1.5	0.0	0.1	0.7	0.3	0.3	1.1	1.3	2.7	3.2	4.2	4.2	3.9	4.0
a	0.6	-1.7	-2.2	-1.3	0.6	1.7	0.5	-0.6	-1.1	-1.5	-2.0	0.3	0.2	-1.0	0.6	0.6	0.6	1.5	3.1	3.2	3.5	4.7	3.7	3.7
wyz	0.0	-1.2	-3.0	-1.5	0.6	2.1	0.4	-0.3	-0.3	-0.3	-1.7	-0.3	0.3	0.7	0.2	1.0	1.0	1.8	3.2	3.3	3.5	4.3	4.0	3.9
schlins	1.3	-1.9	-2.5	-1.3	-0.7	2.1	0.7	-0.9	-0.1	-1.0	-2.3	0.1	0.3	-1.3	-0.3	1.2	0.7	2.4	3.0	3.0	3.3	4.7	3.4	4.1
st	0.6	-2.1	-2.6	-2.0	-1.7	0.6	1.3	-1.1	-0.7	-0.8	-2.8	0.3	0.2	-1.8	-0.3	-0.3	-1.2	1.1	2.2	1.4	3.2	4.1	2.1	3.7
atz	0.4	-2.2	-2.9	-1.3	-0.8	0.6	0.3	-0.9	0.0	-1.1	-2.3	-0.1	0.4	-1.4	-0.1	1.2	0.4	2.6	3.0	2.9	3.3	4.6	3.4	4.1
see	0.2	-1.7	-2.7	-1.4	0.3	2.1	0.3	-0.5	-0.7	-1.1	-1.7	0.1	0.4	0.3	0.0	1.3	1.2	2.0	3.3	3.7	3.9	4.6	4.0	3.9
rans	0.4	-2.1	-2.5	-3.2	-1.1	2.0	0.6	-0.4	-0.5	-0.3	-1.6	-0.6	0.1	-0.3	-0.4	0.6	0.3	1.7	2.2	3.5	3.7	4.5	3.8	3.4
tigny (Bourg)	1.1	-2.3	-3.6	-1.4	-0.4	0.3	-1.3	-1.5	-0.3	-0.3	-2.7	-0.6	0.3	-0.3	-1.0	0.3	-0.7	0.6	2.3	1.5	3.0	4.3	2.2	3.3
chatel	0.3	-1.3	-2.3	-1.6	0.1	1.6	0.5	-0.4	-0.7	-1.3	-1.9	-1.2	0.1	-0.3	-0.6	0.7	0.4	1.3	3.2	3.2	3.3	4.6	3.7	3.3
i	0.1	-1.3	-3.0	-1.4	0.7	1.9	0.5	-0.3	-0.7	-0.3	-1.6	-0.3	0.4	-0.5	-0.1	1.5	1.2	2.4	3.4	2.7	3.7	4.7	4.0	3.9
ch	0.1	-1.3	-2.9	-1.4	0.7	2.5	0.6	-0.4	-0.5	-0.7	-1.7	-0.3	0.3	-0.5	0.2	1.3	1.1	1.9	3.3	3.0	3.7	4.2	3.3	3.3
tätten	0.3	-1.3	-2.9	-2.0	-0.4	0.4	0.7	-0.5	-0.5	-0.3	-1.6	-0.9	0.2	-0.6	-0.1	1.3	1.3	2.2	3.3	3.4	3.3	4.9	3.9	3.9

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Murten	0.4	-1.9	-2.3	-1.8	0.3	1.5	0.7	-0.4	-0.7	-1.3	-2.0	0.9	0.2	-0.8	-0.5	0.7	0.4	1.4	2.2	2.8	3.3	4.4	3.5
Glarus	0.4	-1.7	-2.9	-1.5	0.1	2.4	0.6	-0.8	-0.4	-1.0	-1.9	-0.3	0.1	-1.2	-0.3	0.9	0.5	1.9	3.9	3.3	3.7	4.8	3.7
Rorschach	-0.1	-1.4	-3.2	-1.8	0.0	2.1	0.1	-1.0	-0.9	-0.8	-1.2	-0.8	0.4	-0.2	0.4	1.8	1.5	2.7	3.7	4.0	3.8	5.2	4.2
Altdorf	0.4	-1.3	-2.9	-1.4	0.4	2.3	0.7	-0.2	-0.7	-1.1	-1.5	-0.4	0.3	-1.4	-0.4	0.9	0.8	1.8	3.2	3.4	3.6	4.6	3.9
Winterthur	0.3	-1.5	-3.2	-1.6	0.2	2.2	0.7	-0.4	-0.5	-0.8	-1.5	-0.5	0.4	-0.5	0.2	1.7	1.5	2.5	3.7	4.0	4.1	4.7	4.1
Kreuzlingen	0.1	-1.6	-0.4	-2.0	0.0	2.3	0.8	-0.2	-0.9	-0.6	-1.6	-0.5	0.7	-0.3	0.3	1.9	1.3	2.9	3.9	4.0	3.8	5.3	4.1
Genève	0.2	-2.4	-2.3	-0.7	-0.2	0.9	0.9	-0.7	-0.7	-1.2	-1.9	-0.9	0.3	-1.1	-0.8	0.8	-0.8	1.6	3.4	2.5	3.9	4.8	2.9
Aarau	0.3	-1.7	-3.1	-1.3	0.6	2.3	0.5	-0.3	-0.7	-0.8	-1.8	-0.2	0.5	-0.5	0.1	1.5	1.8	2.6	3.4	3.6	3.9	5.1	4.2
Basel	0.1	-2.1	-2.3	-1.4	0.8	1.9	0.7	-0.6	-0.5	-0.8	-1.4	0.3	0.4	-0.4	0.0	1.7	1.7	2.6	3.7	3.6	4.0	5.0	4.2
Lugano	1.5	-0.2	-0.8	-1.6	-1.3	-0.9	0.4	-0.5	-0.3	-0.4	-0.2	-0.1	-1.1	-2.3	-2.1	-1.4	-1.9	1.5	4.2	4.0	3.8	4.2	4.2
St. Vittore	1.8	-0.3	-0.5	-1.8	-1.4	-0.3	0.7	-0.4	-0.1	-0.2	-0.6	0.3	-0.8	-2.7	-1.8	-1.0	-1.5	1.1	4.0	4.0	4.0	4.1	3.9

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Grimsel	78	46	74	77	55	81	98	75	94	80	60	94	79	64	88	85	67	79	84	61	85	85	67
Sils (Maria)	92	60	78	84	62	86	89	63	92	89	68	93	94	61	85	94	56	84	86	75	94	88	75
Bever	94	49	77	89	62	93	88	60	82	94	64	94	97	45	77	94	39	89	84	54	93	100	58
Davos	87	33	81	83	73	96	73	60	82	79	53	87	87	54	88	83	57	87	88	66	87	90	62
Platta (Medels)	82	43	77	57	78	95	95	50	82	71	53	79	93	46	89	88	39	91	87	52	87	88	46
Monte Generoso	64	63	76	69	73	77	61	55	90	93	69	93	85	78	93	93	86	93	93	76	94	94	79
Closters	69	43	63	70	68	95	89	56	79	71	52	81	78	58	85	78	56	85	63	58	87	82	53
Chaumont	83	57	77	91	61	94	100	68	87	90	69	100	87	80	58	75	69	69	85	72	78	92	75
Beatenberg	86	69	77	91	95	92	88	70	78	76	69	94	90	80	87	91	74	83	89	76	89	89	76
Ste. Croix	76	61	87	81	69	88	94	56	70	89	68	93	94	75	77	82	67	79	88	70	82	79	70
Engelberg	75	53	60	88	91	96	98	76	83	84	68	89	97	74	85	95	79	90	95	74	94	92	73
Trogen	57	81	61	84	88	93	93	83	92	97	83	85	85	66	73	96	71	89	99	79	87	98	78
Einsiedeln	87	68	92	91	85	83	94	79	93	94	84	92	92	76	84	94	75	86	97	70	95	97	78
Vnaders	89	69	86	92	79	95	94	71	82	93	64	98	98	75	93	95	73	95	92	80	93	93	82
Affoltern	82	55	84	91	82	87	92	68	88	91	71	95	91	67	81	87	70	82	88	70	89	95	69
Castasegna	79	69	70	80	70	83	84	67	79	82	70	91	87	66	85	81	73	84	81	78	87	83	66
St. Gallen	78	55	75	85	74	83	95	74	87	94	73	85	84	63	77	86	60	95	91	66	86	92	63
Lohn	78	61	55	85	73	92	77	62	75	71	51	57	74	50	56	83	57	62	77	56	60	67	50
Chur	92	33	60	66	29	72	81	56	76	72	49	77	82	53	66	83	58	83	80	59	79	94	53
Luzern (Sonnenberg)	84	50	72	83	84	88	87	74	84	85	72	72	87	69	67	85	73	80	84	71	92	86	70
Bern	84	49	72	87	78	76	91	57	76	76	55	98	95	66	74	84	59	69	83	64	83	99	59

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Swyz	81	66	55	81	83	91	83	71	82	84	76	83	90	72	73	78	72	74	78	72	89	88	74	89
Schöllens	93	42	55	71	71	79	91	67	91	87	67	94	89	65	67	92	66	92	92	65	91	95	66	82
En	64	49	63	80	62	66	76	51	72	68	45	78	86	57	75	76	54	72	90	55	73	76	52	63
Ersee	93	52	96	91	82	97	90	66	99	95	64	76	98	62	80	97	59	63	97	68	97	100	69	98
Ortigny (Bourg)	81	46	62	76	53	80	90	56	68	93	50	81	94	68	84	81	51	84	94	50	81	90	41	68
Châtel	83	51	55	90	55	78	81	54	67	86	59	100	93	63	51	76	51	55	78	61	60	88	61	57
Tri	90	54	84	91	92	93	85	68	90	88	70	82	94	59	66	82	63	61	79	65	77	87	63	71
Rich	88	61	85	78	89	83	90	71	87	90	68	69	92	63	76	81	59	58	80	64	73	84	65	75
Stätten	85	54	68	80	73	82	88	64	85	93	70	76	87	55	80	84	58	73	90	61	81	94	61	75
Arten	79	60	78	89	67	93	84	62	66	81	66	95	93	68	73	82	63	76	86	41	81	88	68	85
Schach	84	65	65	71	70	83	86	70	77	79	76	74	83	74	68	83	64	76	79	76	80	85	72	79
Dorf	86	52	42	84	78	96	92	64	89	91	69	85	91	66	75	88	73	83	85	69	86	92	72	93
Unterthur	81	61	85	84	78	90	91	64	92	86	65	92	92	66	90	92	64	91	85	71	91	83	65	88
Leuzlingen	66	63	78	73	72	84	60	66	77	65	58	75	78	63	65	74	51	52	67	61	63	72	56	72
Laufenfeld	84	70	84	82	73	82	83	81	89	97	81	94	94	75	74	80	64	56	68	79	83	84	68	91
Neve	51	51	75	78	47	82	79	55	77	74	59	95	93	65	94	77	62	70	69	65	90	76	56	86
Sel	87	46	52	88	73	83	81	53	83	87	54	80	90	58	69	86	75	76	83	49	83	89	51	86
Gano	79	31	63	73	49	79	82	55	72	83	92	87	89	60	85	89	85	80	87	65	82	85	56	78
Vittore	86	55	78	80	54	86	87	65	92	86	61	90	89	54	85	87	54	73	67	61	81	82	62	83

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
ier	{	O 1	SW	O 2	SW	SW	SW	O	SW	SW	O 2	SW	SW	O	SW	SW	SW	SW	SW	O	SW	SW	SW	SW	SW
				S	N	N	N	S	N	N		S	N	S	N	N	N	N							
Gotthard	{	S	SO 2	SO 2	S 1	SW	N 2	SW	S 1	S	S	S	S	N	N 2	N 2	NW	NW	SO	SO 1	S	S	NO 1	S 1	NW
			NW	S	S			SW	SW	S	S	S	S	N	S			W				NO			S
rnhardin		S 1	S 2	S 1	S 1	S 2	N 1	NO	NW	NW	NW	S 1	S 1	SW	N 1	N 1	N 1	NO 1	S	S	S	S	N 1	S 1	N
gi		S 3	S 1	S 3	W 1	NW	NW	W 1	S	S	O 1	O	W 1	W 1	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1	SO	SO	SO	SO	SO	SO
lügen		SW	S	S	S	SW	NO	S	S	S	SW	S	NO	NO	NW		NO	N		NW	NW			SW	
nte Generoso	{	SO	SO	SO	SO	S	NW	NW	SO	SO	O	SW	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SW	S	S	NW	N
						NW						W	N			NW			NW	NW	NO		N		
aumont		NO 1	NW	N 1	W 1	N	NO 1	NO 1	S 1		NO 1	N	NW	NO 1	NO 1	NO 2	NO 2	NO 2	NO 3	NW	NW	NO 1	NO	NO 1	NO 1
e. Croix			SW		SW	SW			SW			SW			NW						SW				
gano		NW	S		SO	SO		SO	W		S/N	S			S		NW	S		SW/80	SO		NO	NO	

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	3.3	3.1	3.1	1.8	0.6	-0.2	-2.6	-3.4	-3.0	-3.4	-2.9	-2.5	-2.0	-2.3	-2.4	-5.5	-6.2	-6.4	-4.6	-2.6	-1.0	-0.3	-0.1	
Julier	0.3	2.4	3.2	1.7	1.2	0.2	-2.3	-3.3	-3.3	-3.2	-3.5	-3.0	-2.3	-1.8	-0.8	-4.5	-5.8	-6.6	-5.8	-4.0	-1.4	-0.6	-0.2	
St. Gotthard	3.4	3.1	3.2	1.9	1.0	0.0	-2.3	-3.0	-3.4	-3.8	-3.4	-2.5	-2.5	-2.0	-1.9	-5.1	-6.5	-6.8	-6.1	-4.0	-1.3	-0.6	-0.1	
Bernhardin	3.2	2.9	2.9	2.0	1.1	-0.1	-2.5	-3.4	-3.7	-3.9	-3.5	-2.5	-2.3	-1.7	-1.7	-5.2	-6.2	-7.1	-6.0	-4.2	-1.8	-0.1	-0.1	
Simplon (Hosp.)	3.5	3.1	3.1	2.0	0.7	0.0	-2.3	-3.1	-3.1	-3.5	-3.1	-2.2	-2.6	-2.0	-2.2	-5.1	-6.2	-6.7	-6.0	-3.2	-0.8	-0.4	-0.3	
Grimsel	2.0	3.7	2.0	1.8	1.7	0.6	-0.2	-1.1	-2.5	-3.3	-3.0	-2.9	-2.4	-2.4	-1.3	-5.3	-5.3	-5.1	-5.1	-5.1	-2.2	-2.6	-3.3	
Sils (Maria)	3.8	2.7	2.7	2.0	1.2	-0.1	-2.5	-3.5	-3.9	-3.4	-3.4	-2.9	-2.1	-1.4	-1.4	-3.1	-4.7	-6.8	-6.1	-4.7	-1.7	-0.3	-0.2	
Rigi-Kulm	3.7	4.0	3.8	2.0	2.3	0.3	-1.7	-2.2	-2.2	-2.7	-2.1	-1.5	—	-2.4	-2.5	-6.9	-7.3	-7.8	-4.7	—	—	-0.7	—	
Bever	3.7	2.2	3.1	2.2	0.3	-0.1	-2.4	-4.1	-3.7	-3.0	-3.3	-2.2	-1.1	-1.6	-1.4	-4.4	-6.4	-6.6	-5.6	-4.8	-1.4	0.3	-0.6	
Grächen	4.0	2.7	3.5	2.2	0.1	0.5	-1.9	-3.0	-2.8	-2.9	-2.8	-1.6	-2.0	-2.5	-2.1	-5.8	-6.0	-6.1	-5.1	-2.7	-0.6	0.3	-0.3	
Splügen (Dorf)	3.7	2.5	3.5	2.2	0.6	0.1	-2.0	-3.3	-3.0	-2.7	-3.2	-1.4	-1.5	-1.5	-1.5	-5.1	-6.6	-7.1	-5.7	-1.4	-0.9	0.6	-0.1	
Platta (Medels)	3.3	2.6	3.5	2.9	0.7	0.2	-1.1	-2.7	-2.2	-2.1	-2.7	-1.4	-1.7	-2.1	-1.8	-4.8	-6.0	-6.4	-5.6	-4.5	-0.6	0.6	-0.5	
Reckigen	4.0	2.6	3.8	2.5	0.5	-0.5	-1.8	-3.0	-2.9	-2.3	-2.9	-1.2	-1.2	-1.8	-1.4	-5.7	-6.5	-7.0	-6.2	-5.7	?	?	-0.4	
Monte Generoso	4.2	3.7	3.3	2.9	1.7*	0.2	-3.0	-3.7	-4.6	-4.4	-3.6	-3.1	-2.1	-0.9	-1.2	-4.4	-6.0	-7.5	-7.1	-4.7	-2.4	-0.3	0.3	
Closters	4.1	3.1	3.8	2.5	0.7	0.1	-1.5	-3.2	-2.3	-1.7	-2.1	-0.7	-1.2	-2.2	-2.1	-5.9	-7.7	-7.3	-5.6	-3.5	0.0	1.0	-0.5	
Chaumont	4.0	4.1	3.8	2.4	1.5	0.6	-1.3	-1.9	-1.7	-1.8	-1.5	-0.9	-1.8	-2.1	-3.2	-6.8	-7.1	-6.7	-5.4	-2.1	0.5	0.1	-0.1	
Beatenberg	4.1	4.0	3.6	2.6	1.2	1.4	-1.8	-1.3	-1.8	-1.7	-2.0	-1.0	-2.1	-2.4	-3.4	-6.6	-7.3	-6.8	-5.0	-2.6	0.4	0.1	-0.5	
Ste. Croix	4.1	4.1	3.8	2.3	1.6	0.6	-1.2	-2.0	-1.4	-1.7	-1.6	-1.5	-1.5	-2.0	-3.3	-7.1	-7.4	-6.6	-5.1	-1.9	1.0	0.2	-0.4	
Engelberg	3.8	3.7	3.7	3.0	1.7	-0.3	-0.7	-1.7	-1.7	-1.5	-1.5	-0.6	-1.4	-1.8	-1.4	-6.1	-7.2	-7.5	-4.1	-2.6	0.1	0.5	-0.3	
Trogen	4.0	4.2	3.9	2.5	1.8	0.5	-1.1	-1.8	-1.6	-1.1	-0.8	0.0	-1.0	-1.2	-2.6	-7.1	-7.5	-7.5	-5.5	-3.3	0.6	0.6	-0.1	
Einsiedeln	3.7	4.0	4.0	2.3	1.7	1.0	-1.0	-1.9	-1.6	-1.5	-1.0	-1.2	-1.3	-1.6	-3.6	-6.9	-7.5	-5.9	-4.9	-2.4	0.5	0.6	-0.2	
Uetliberg	4.8	3.4	3.0	3.2	1.4	0.9	-0.5	-0.6	-0.6	-0.8	-1.0	-1.2	-1.4	-1.6	-2.4	-5.9	-5.1	-5.6	-4.2	-4.2	0.9	-1.5	-2.1	
Affoltern	4.8	4.8	3.7	2.7	1.8	0.4	-0.9	-2.0	-1.4	-1.2	-0.8	-0.4	-1.1	-1.6	-3.3	-6.6	-7.0	-6.5	-5.2	-2.1	1.0	0.6	-0.2	
Castasegna	4.5	3.4	3.0	2.9	0.8	0.1	-2.1	-4.4	-4.4	-3.6	-4.3	-2.7	-1.3	0.2	-0.1	-3.3	-5.5	-7.4	-6.6	-5.5	-2.3	0.0	0.5	
St. Gallen	4.4	4.1	4.1	2.9	1.8	0.4	-1.1	-2.1	-1.3	-0.3	-0.4	0.1	0.6	-1.1	-2.3	-7.2	-8.0	-7.8	-5.5	-3.2	1.1	1.0	-0.1	
Lohn	4.8	4.4	4.7	3.8	2.2	0.8	-0.7	-1.6	-1.0	-0.2	0.0	0.9	0.1	-1.0	-2.6	-7.2	-7.0	-8.0	-5.4	-2.8	1.0	-1.3	-0.2	
Chur	4.8	3.2	3.2	3.1	0.8	0.2	-0.9	-3.3	-1.8	-0.7	-1.4	-1.0	-0.4	-1.9	-1.2	-6.3	-7.8	-6.9	-5.1	-3.8	-1.6	-1.4	-0.8	
Luzern (Sonnenberg)	4.4	3.5	3.7	3.0	1.5	0.4	-0.9	-2.0	-1.3	-0.9	-0.6	-0.2	-0.6	-1.5	-3.5	-6.6	-7.5	-6.7	-5.1	-2.1	1.0	1.0	-0.2	
Bern	4.7	4.0	3.6	2.9	1.3	0.5	-1.0	-2.4	-1.4	-1.0	-1.0	-0.4	-0.5	-1.6	-3.5	-6.1	-7.2	-6.7	-5.2	-1.7	1.3	1.2	-0.1	
Schwyz	4.6	4.0	3.8	3.1	1.7	0.3	-0.7	-1.9	-1.1	-0.5	-0.6	0.0	-0.4	-1.2	-3.1	-6.4	-7.1	-6.8	-4.9	-2.2	-1.3	-1.2	-0.2	
Marschlins	4.8	3.7	3.9	3.2	1.2	0.2	-0.7	-2.7	-1.8	-0.5	-1.1	0.3	0.1	-1.6	-2.0	-6.6	-8.0	-7.7	-4.7	-3.1	1.2	1.8	-0.7	
Sion	4.6	2.4	3.3	3.2	-0.1	0.4	-0.8	-3.2	-2.2	-1.5	-1.5	0.9	-0.4	-2.7	-2.6	-6.9	-6.0	-5.6	-4.1	-2.3	1.2	2.0	-0.6	
Ragatz	4.8	3.6	4.3	2.9	0.8	0.6	-0.7	-2.9	-1.3	-0.1	-1.3	0.6	0.2	-1.6	-1.1	-7.1	-8.7	-7.5	-5.3	-2.5	1.4	1.5	-1.0	
Sursee	4.9	3.9	4.0	3.2	1.5	0.4	-0.6	-2.2	-1.3	-0.3	-0.5	0.0	0.1	-1.4	-3.2	-6.7	-7.2	-6.5	-5.2	-1.8	-1.1	1.2	-0.3	
Sargans	4.8	4.2	3.8	3.2	1.8	0.3	0.3	-2.5	-0.9	-0.3	-0.7	0.0	-0.1	-1.0	-1.9	-6.7	-8.5	-7.0	-6.1	-2.8	1.3	1.8	0.0	
Martigny (Bourg)	4.7	3.1	3.4	3.3	0.7	0.6	-0.9	-3.0	-2.0	-1.2	-1.1	-0.9	-0.1	-2.6	-2.6	-6.6	-4.5	-5.1	-3.8	-4.6	1.7	2.3	-0.6	
Neuchâtel	4.7	4.0	3.6	3.1	1.3	0.4	-0.9	-2.1	-1.5	-0.6	-0.9	-0.2	0.0	-1.4	-3.0	-6.6	-7.0	-6.6	-5.2	-1.9	1.4	1.2	0.0	
Muri	4.9	4.1	3.9	3.2	1.7	0.4	-0.4	-1.9	-1.2	-0.1	-0.3	0.2	0.2	-1.2	-3.2	-6.5	-7.5	-7.6	-5.2	-2.0	1.2	1.3	-0.1	
Zürich	4.7	4.0	4.0	3.7	2.4	1.0	-0.8	-1.3	-1.7	-0.7	-0.2	0.4	0.1	-1.2	-3.0	-6.8	-7.4	-7.3	-5.2	-2.3	1.4	1.3	0.0	
Altstätten	4.9	4.3	4.1	3.3	1.9	0.2	-0.6	-2.1	-1.7	-0.3	-0.4	0.1	0.2	-1.2	-2.4	-7.5	-8.4	-7.9	-5.6	-3.2	1.3	1.6	0.2	

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
urten	4.5	3.7	3.5	3.2	1.2	1.0	-0.3	-2.2	-1.4	-0.6	-1.0	-0.3	0.0	-1.5	-3.1	-6.3	-7.1	-5.6	-5.1	-1.9	1.3	1.2	0.1	-2.3
larus	4.9	3.8	3.9	3.3	1.1	0.8	-0.6	-2.6	-1.6	-0.4	-0.8	0.0	-0.1	-1.4	-2.0	-3.1	-7.9	-7.4	-5.3	-2.3	1.6	1.6	0.0	-2.2
orschach	5.0	4.7	4.1	3.5	2.1	0.4	-0.6	-1.3	-0.3	0.1	0.2	0.9	0.3	-0.7	-3.0	-6.9	-8.0	-8.0	-5.4	-3.0	1.2	1.5	0.4	-2.9
ltdorf	4.8	4.0	3.9	3.3	0.5	0.6	-0.3	-3.0	-1.9	-0.4	-0.3	-0.1	-0.3	-0.9	-2.9	-6.9	-7.7	-6.8	-5.1	-2.5	0.3	1.6	0.3	-2.6
Winterthur	4.9	4.3	4.1	3.7	1.9	0.6	-0.3	-1.7	-1.3	-0.1	-0.1	0.3	0.4	-0.9	-2.7	-6.3	-7.2	-7.9	-5.5	-2.3	1.1	1.6	0.3	-2.3
renzligen	5.1	4.5	4.3	3.5	-1.0	0.3	-0.4	-1.7	-1.3	0.1	0.1	0.9	0.3	-0.3	-2.6	-6.9	-7.6	-8.1	-5.3	-3.0	0.3	1.5	0.2	-3.1
enève	4.3	3.2	3.6	3.1	1.0	0.7	-1.0	-2.0	-1.2	-0.7	-1.3	-0.3	-0.3	-1.9	-3.2	-5.3	-6.3	-5.9	-3.3	-0.4	2.2	1.4	-0.6	-2.4
arau	4.9	3.9	4.0	3.6	1.7	0.5	-0.2	-1.3	-1.1	0.1	-0.1	0.3	0.3	-1.0	-2.3	-6.6	-7.6	-7.4	-5.3	-2.2	1.1	1.7	-0.1	-2.3
asel	4.9	4.2	4.3	3.3	2.0	1.0	0.3	-0.6	-0.4	0.3	0.3	0.9	0.7	-1.0	-3.1	-6.7	-7.3	-7.9	-5.4	-1.6	1.3	1.4†	-0.1	-3.5
ugano	5.2	4.1	3.3	3.3	1.1	0.6	-2.1	-4.3	-5.0	-4.3	-4.2	-3.0	-0.1	0.1	0.0	-3.7	-5.9	-7.5	-6.3	-5.6	-2.7	0.4	0.2	0.0
t. Vittore	5.1	3.5	3.3	3.5	0.3	0.7	-1.9	-4.3	-4.5	-3.3	-3.4	-2.6	-1.0	0.0	0.6	-3.6	-5.3	-6.3	-6.5	-5.6	-2.1	0.4	0.2	0.0

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
rimmel	82	65	81	93	67	92	82	86	92	81	83	84	83	88	82	92	92	95	83	80	89	86	90	89
ils (Maria)	81	75	94	92	55	88	92	40	77	79	40	84	84	82	90	90	87	94	93	60	91	96	70	94
hevers	83	38	88	92	50	92	95	42	74	89	32	83	96	63	86	91	72	92	100	53	97	93	55	81
avos	92	62	91	84	52	92	91	50	73	89	37	85	92	57	89	82	55	96	94	80	81	84	69	77
latta (Medels)	79	39	87	73	44	92	92	45	63	94	42	85	86	50	77	92	86	97	89	70	96	92	47	61
onte Generoso	81	70	87	88	60*	88	75	69	72	66	53	63	94	94	94	94	94	94	74	84	88	87	76	93
lostors	78	51	86	82	57	90	90	33	73	89	53	86	80	56	76	55	53	87	73	89	97	84	50	63
haumont	80	63	55	72	61	71	83	83	92	92	72	79	86	69	73	95	93	100	100	93	85	80	73	85
eatenberg	84	75	85	82	71	77	91	79	90	90	72	89	86	73	71	79	94	88	91	95	95	82	73	79
te. Croix	70	55	82	81	72	87	87	62	81	92	47	60	81	75	34	93	79	94	94	89	90	76	79	50
Engelberg	90	63	93	88	64	90	90	61	79	87	75	85	92	66	81	78	83	92	93	85	100	95	73	93
Frogen	86	81	86	87	72	78	82	65	74	93	73	86	92	72	67	43	71	81	92	93	94	86	73	79
Sinsiedeln	94	85	95	96	69	91	92	65	75	90	79	80	95	35	85	83	80	88	94	89	85	91	60	93
Madens	89	59	87	87	63	87	88	73	91	94	63	88	88	75	92	92	89	72	95	81	94	93	57	84
Affoltern	93	57	87	89	60	84	92	66	83	85	63	92	91	67	89	90	93	93	96	95	92	92	69	87
astasegna	92	65	83	83	63	81	92	63	57	49	49	61	72	32	92	98	97	97	91	75	59	69	71	84
St. Gallen	92	67	83	91	63	86	82	56	79	90	62	91	92	62	83	90	69	73	85	88	89	93	60	87
Lohn	75	53	59	53	56	43	64	54	66	77	43	64	70	50	59	70	86	95	100	75	91	87	61	82
Chur	83	52	89	80	56	72	86	44	71	74	60	66	86	53	61	62	55	79	81	74	72	84	45	77
Luzern (Sonnenberg)	93	76	81	86	67	80	86	64	63	81	63	74	83	70	93	93	92	93	97	93	100	86	74	83
Bern	95	45	76	94	46	74	86	55	76	85	53	85	87	59	83	94	93	95	96	91	90	92	67	86

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h
Schwyz	91	65	85	96	64	84	90	59	72	82	69	84	86	76	82	94	82	91	93	85	96	85	54
Marschlins	95	64	90	95	64	91	96	60	89	88	65	75	94	63	92	74	53	86	93	83	88	94	59
Sion	68	47	65	77	55	83	87	58	71	78	55	65	73	50	73	66	88	94	92	75	85	85	55
Sursee	99	55	99	100	51	97	97	57	99	83	62	100	100	68	100	95	91	87	97	91	100	90	65
Martigny (Bourg)	84	41	67	87	52	73	88	48	75	79	54	65	86	57	77	90	96	96	98	83	89	94	60
Neuchâtel	88	56	68	78	56	75	91	63	61	75	55	58	80	58	77	95	85	94	92	67	71	84	63
Muri	92	64	78	82	56	80	87	63	93	82	63	79	81	63	82	76	90	79	90	83	97	92	68
Zürich	87	64	89	86	59	91	85	66	76	81	64	76	85	65	90	85	83	79	95	91	92	94	63
Altstätten	89	68	77	92	65	65	84	66	58	81	62	73	82	63	77	81	81	91	97	93	80	98	68
Murten	93	66	74	99	55	90	93	73	69	83	68	81	77	73	89	92	94	94	95	84	86	89	76
Rorschach	85	73	76	79	76	73	83	71	57	81	63	70	86	60	71	86	79	83	88	90	75	84	73
Altdorf	91	65	93	94	63	87	94	59	70	86	76	95	91	67	87	84	72	92	96	91	94	95	62
Winterthur	90	65	88	85	67	92	87	74	82	83	52	83	79	59	87	92	72	93	90	69	91	92	64
Kreuzlingen	90	75	59	86	67	71	87	62	61	90	71	65	87	67	85	85	89	85	92	97	84	90	75
Frauenfeld	71	78	86	69	71	86	72	69	90	64	65	65	74	67	91	80	81	89	100	96	96	87	71
Genève	91	56	83	90	58	72	86	70	64	70	59	79	74	60	87	100	94	85	78	62	86	86	44
Basel	88	53	77	86	47	65	90	57	63	87	52	67	87	52	72	80	89	84	95	74	82	83	58
Lugano	79	51	79	81	50	82	91	54	85	71	32	78	92	70	79	97	81	97	91	59	92	92	60
St. Vittore	88	53	81	84	63	90	91	55	81	73	33	75	91	81	90	96	92	97	95	64	89	86	55

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	
Julier	O 2	SW ₁	SW	O 2	NO	NW	SW ₁	SW ₂	SW	SW ₁	N	SW	O	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SW	SW ₁	S	
St. Gotthard	SO	N 2	N 2	S	S	SW	N 1	NW ₂	N 3	N 3	N 1	N 2	S 1	S 1	S 2	S 2	SO ₁	SO	NW	N 1	N 1	NW	SO 2	S
		NO		S	W		NW	N		W			SW				N	W	W			W	SW	S
Bernhardin	S	S 1	S	S 1	S 1	S 1	N 1	N 2	N 3	N 2	N 1	N 1	S 2	S 2	S 2	S 4	S 4	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 2	S
Rigi	SO	W 1	W	W	W 1	NW ₁	W	W 1	NW ₁	NW	NW ₁	NW	NW	NW ₁	NW ₂	S 2	W 1	W 2	W			SO 2		W
Splügen	SW	NW		SW	W	S	NO	NW	NO	NO	NW	NO	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	W	N	NO	SW	N
Monte Generoso	W	W	W	O		SO	NW	SO	SO	N	N	NW	SO 2	NW	SO	SO 3	SO 2	SO	N	N	NW	NO	NO	S
	O			W		NW							NW	SO	NW	NW	NW	NW						N
Chaumont	W	NW ₁	NO ₁	NO ₁	O	NO ₁	NO	W	N	N 1	N 1	N 1	NO	SO		SW	SW ₃	SW ₃	SW ₂	SW ₂	W 2	SW	SW ₂	W
Ste. Croix	SW	SW			SW	NW	NO	SW		NO					SW	SW	SW	SW	SW	W				S
Lugano	NW	S		SW	W	S		NW	NW		N			SO		SO	SO	SW	W	NW				W

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	-2.4	-3.4	-3.2	-4.8	-5.1	-6.8	-10.2	-8.8	-5.3	-4.8	-5.2	-5.4	-4.6	-3.7	-1.7	-0.8	0.2	1.4	0.9	-1.2	-1.6			
ier	-3.3	-4.3	-4.1	-4.9	-5.0	-5.8	-11.8	-10.8	-6.0	-4.9	-4.7	-4.8	-6.1	-4.3	-1.0	-0.3	-0.5	1.1	0.8	-0.5	-2.4			
Gotthard	-4.1	-4.3	-4.0	-4.9	-5.2	-6.2	-11.2	-10.1	-6.1	-5.3	-4.9	-5.6	-6.1	-4.4	-2.1	-0.9	0.5	1.5	0.8	-0.9	-2.5			
nhardin	-4.2	-4.3	-4.2	-4.8	-5.2	-5.8	-11.8	-8.0	-6.5	-5.2	-5.0	-5.4	-6.1	-4.6	-2.2	-1.1	0.8	1.7	1.0	-0.8	-2.8			
plon (Hosp.)	-3.7	-3.9	-3.3	-4.9	-5.1	-6.4	-11.0	-9.6	-6.2	-5.1	-5.1	-5.5	-5.2	-3.6	-2.4	-0.9	0.2	1.1	0.7	-0.8	-1.5			
msel	-3.3	-3.4	-3.9	-5.3	-5.2	-6.7	-11.3	-11.8	-7.4	-4.6	-5.3	-5.5	-5.6	-4.5	-2.8	-1.7	-1.5	-0.3	0.6	-0.7	-1.4			
s (Maria)	-2.6	-2.7	-4.0	-5.1	-5.8	-5.2	-10.8	-10.5	-6.8	-4.9	-4.9	-5.1	-6.2	-4.5	-2.4	-0.9	0.1	1.8	1.1	-0.5	-2.7			
i-Kulm	-4.2	-5.4	-4.3	-5.2	-5.4	-7.4	-11.4	-9.8	-6.5	-5.8	-6.0	-5.9	-6.0	-4.8	-2.3	-2.1	-0.4	0.4	-0.5	-2.0	-1.8			
ers	-3.4	-4.6	-4.4	-4.8	-5.7	-6.3	-11.1	-10.1	-5.9	-4.5	-5.5	-5.5	-5.8	-4.9	-2.1	-0.5	-0.2	1.6	1.1	-1.5	-2.6			
ichen	-4.1	-4.0	-2.0	-4.3	-5.0	-6.8	-10.9	-9.7	-5.4	-4.7	-6.1	-5.5	-4.8	-3.7	-1.5	-0.9	-0.2	1.1	0.8	-1.3	-1.8			
ügen (Dorf)	-4.0	-5.0	-4.2	-4.5	-5.6	-6.5	-10.9	-10.2	-5.9	-4.9	-5.9	-5.4	-5.8	-4.6	-2.0	-0.8	-0.8	1.8	1.0	-0.6	-2.5			
tta (Medels)	-4.0	-3.9	-4.2	-3.9	-5.1	-5.1	-9.8	-9.9	-6.2	-4.6	-5.5	-5.1	-5.1	-4.8	-1.8	-1.1	0.1	0.9	0.4	-1.2	-2.1			
kigen	-3.6	-4.1	-2.7	-3.9	-5.6	-7.8	-9.2	-11.1	-6.0	-4.2	-5.4	-5.5	-4.6	-2.8	-1.7	-0.4	0.5	1.6	1.5	-1.3	-0.7			
nte Generoso	-3.2	-4.2	-5.0	-6.0	-5.6	-6.4	-13.1	-10.7	-7.6	-5.3	-4.3	-4.7	-6.4	-4.0	-2.4	0.1	0.7	1.9	1.7	0.2	-3.4			
sters	-4.5	-5.7	-3.9	-4.0	-5.6	-7.8	-10.4	-9.4	-5.3	-4.8	-6.3	-6.3	-4.8	-4.6	-1.4	-0.8	-0.2	0.5	0.2	-2.3	-1.1			
umont	-4.7	-4.7	-3.1	-4.4	-5.6	-8.5	-11.0	-9.2	-5.1	-5.8	-6.5	-5.5	-5.1	-3.9	-1.8	-1.5	-0.7	-0.4	-0.9	-1.8	-0.9			
tenberg	-5.2	-4.4	-3.1	-4.6	-5.4	-8.8	-10.6	-9.4	-4.9	-5.1	-6.8	-5.6	-4.4	-4.1	-1.6	-1.8	-0.8	-0.1	-0.6	-1.2	-0.1			
. Croix	-4.7	-4.0	-4.8	-4.2	-5.5*	-8.7*	-10.6	-9.1	-4.9	-5.5	-6.3	-5.2	-3.6	-3.2	-1.7	-1.5	-0.9	-0.2	-0.4	-0.9	0.6			
elberg	-5.5	-5.2	-3.9	-4.2	-4.7	-7.5	-10.5	-9.9	-6.2	-5.4	-6.8	-6.5	-5.2	-4.3	-1.9	-1.5	-0.6	-0.3	-0.8	-1.0	-0.3			
gen	-5.9	-5.5	-4.1	-3.7	-4.6	-7.3	-10.4	-9.9	-5.7	-5.1	-6.1	-5.5	-5.8	-4.3	-1.7	-1.1	-0.4	-0.4	-1.4	-2.0	-1.4			
siedeln	-6.0	-5.1	-3.0	-4.0	-4.7	-7.6	-10.9	-9.6	-5.5	-4.9	-6.5	-5.6	-5.5	-3.5	-1.3	-1.2	-0.3	-0.1	-1.0	-1.8	-0.9			
liberg	-5.4	-5.5	-5.2	-3.6	-3.6	-8.2	-10.5	-9.8	-8.0	-5.1	-4.4	-3.3	-5.6	-6.0	-1.6	-1.4	-3.6	-0.4	-2.0	-3.0	-3.4			
ltern	-5.7	-5.2	-3.0	-4.2	-5.2	-8.7	-11.1	-9.7	-5.2	-5.4	-6.4	-4.6	-5.1	-3.5	-1.5	-1.9	-0.4	-0.2	-0.6	-1.7	-0.4			
tasegna	-2.8	-4.1	-4.8	-5.6	-5.8	-5.7	-12.5	-11.6	-7.1	-5.2	-4.6	-5.0	-5.8	-4.0	-1.4	0.7	1.0	2.5	2.2	0.1	-2.9			
Gallen	-6.7	-6.1	-20.7	-3.8	-4.6	-7.9	-10.3	-10.2	-5.8	-5.2	-7.0	-5.5	-6.0	-4.5	-1.6	-0.8	-0.4	-0.6	-1.8	-1.7	-1.2			
un	-6.5	-6.5	-4.1	-3.8	-4.6	-7.4	-11.8	-10.2	-5.8	-5.5	-6.5	-6.2	-6.2	-4.5	-2.0	-0.6	-0.1	-0.7	-1.5	-3.8	-1.5			
ur	-6.1	-6.3	-5.0	-3.2	-5.2	-7.9	-10.0	-10.4	-6.5	-4.5	-7.0	-7.2	-4.1	-4.5	-2.6	0.3	-0.4	-0.1	0.1	-2.6	-3.3			
ern (Sonnenberg)	-6.2	-5.4	-3.3	-4.0	-4.7	-8.5	-11.4	-9.9	-5.4	-5.1	-6.8	-5.4	-5.3	-4.1	-1.6	-1.2	-0.5	-0.2	-1.1	-1.9	-0.9			
n	-4.7	-5.5	-3.7	-4.1	-5.5	-8.0	-10.6	-9.7	-4.8	-5.2	-6.6	-5.4	-4.4	-3.8	-1.3	-0.7	-0.5	-0.1	-0.6	-2.0	-1.1			
wyz	-6.2	-5.7	-3.3	-3.7	-4.8	-8.7	-11.0	-9.9	-6.1	-5.2	-6.9	-6.4	-5.0	-3.8	-1.0	-0.1	-0.4	-0.1	-0.6	-1.1	-0.2			
schlins	-6.0	-6.0	-4.4	-3.4	-4.8	-7.1	-10.2	-9.7	-5.4	-4.3	-7.2	-6.8	-4.6	-4.4	-0.9	0.3	-0.5	-0.2	-0.2	-2.8	-0.3			
n	-3.5	-2.8	-1.7	-3.5	-5.9	-9.4	-10.7	-9.7	-4.1	-3.8	-6.3	-4.2	-2.7	-3.7	-0.6	-0.3	-0.9	0.8	0.9	-1.1	0.8			
atz	-4.3	-6.1	-3.1	-3.4	-4.8	-7.3	-10.3	-9.7	-4.0	-4.7	-7.3	-6.8	-4.0	-4.8	-0.9	0.4	-0.5	-0.9	-1.1	-2.8	-0.1			
see	-6.1	-5.6	-3.2	-3.8	-4.8	-8.7	-11.2	-10.0	-5.6	-5.2	-6.7	-5.0	-4.9	-3.5	-1.0	-0.6	-0.4	-0.2	-0.7	-2.0	-0.6			
gans	-5.9	-5.6	-4.5	-3.1	-4.4	-5.7	-10.6	-9.6	-5.6	-4.5	-6.7	-7.2	-4.5	-3.9	-2.2	0.1	0.8	-0.7	-1.3	-0.9	-1.1			
igny (Bourg)	-3.2	-1.9	-1.4	-2.6	-6.5	-8.8	-10.1	-8.7	-5.2	-3.6	-6.6	-4.5	-2.3	-3.7	-0.3	0.0	-1.2	1.2	0.9	-1.2	1.2			
châtel	-4.9	-5.2	-2.7	-4.2	-5.5	-8.7	-11.1	-9.6	-4.8	-5.4	-6.5	-4.9	-4.6	-3.2	-1.2	-0.7	-0.5	-0.2	-0.6	-2.0	-0.3			
i	-6.1	-5.8	-3.5	-3.2	-4.4	-8.2	-11.0	-10.1	-5.5	-5.1	-6.9	-5.6	-5.1	-3.7	-1.4	-0.3	-0.5	0.5	-0.9	-2.3	-0.6			
ich	-6.3	-6.2	-3.8	-3.5	-4.4	-7.9	-10.8	-10.1	-5.3	-5.2	-6.9	-5.4	-5.5	-3.9	-1.3	-0.6	-0.3	-0.5	-1.0	-2.3	-0.2			
stätten	-6.4	-5.9	-3.9	-3.4	-4.3	-7.2	-10.6	-10.2	-5.9	-4.9	-6.8	-6.6	-5.4	-4.7	-1.5	-0.4	-0.2	-0.6	-1.7	-2.3	-2.2			

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Murten	-4.8	-5.4	-2.6	-4.1	-5.5	-8.8	-11.2	-9.6	-4.8	-5.3	-6.7	-4.8	-2.5	-3.8	-1.4	-0.6	-0.7	-0.3	-0.5	-1.7	-0.2		
Glarus	-6.2	-5.7	-4.0	-3.6	-4.5	-7.6	-10.2	-9.6	-5.8	-4.4	-7.0	-6.7	-4.6	-4.1	-1.0	0.0	0.1	0.1	-0.8	-1.8	-0.1		
Rorschach	-6.8	-5.8	-3.9	-3.8	-4.1	-7.9	-10.6	-9.9	-6.0	-4.9	-6.5	-4.8	-5.6	-3.7	-1.8	-0.5	-0.1	-0.4	-1.8	-2.9	-1.8		
Altdorf	-6.0	-5.6	-4.6	-3.6	-4.6	-8.6	-10.6	-9.7	-5.8	-4.4	-7.0	-5.9	-4.6	-4.2	-0.7	-0.4	-0.1	-0.2	-1.7	-2.0	0.6		
Winterthur	-6.2	-6.2	-3.5	-3.1	-4.1	-7.8	-10.9	-10.1	-5.9	-5.1	-6.7	-5.4	-5.8	-4.1	-1.7	-0.6	-0.1	-0.4	-1.4	-2.4	-0.8		
Kreuzlingen	-6.4	-6.2	-4.5	-3.3	-4.2	-7.3	-10.7	-9.9	-6.8	-5.3	-6.8	-6.1	-5.9	-4.7	-1.4	-0.4	-0.2	-0.5	-1.2	-2.3	-1.6		
Genève	-3.1	-4.4	-0.8	-4.2	-6.8	-8.8	-10.8	-7.8	-3.5	-4.8	-6.5	-4.7	-2.7	-2.4	-0.8	-0.4	-1.2	-0.1	0.8	-0.9	0.9		
Aarau	-6.4	-6.0	-3.1	-3.8	-4.3	-8.1	-11.1	-10.8	-5.8	-5.1	-6.8	-5.2	-5.4	-3.2	-1.3	-0.2	-0.8	-0.4	-1.0	-2.8	-0.4		
Basel	-5.7	-6.8	-2.4	-2.8	-4.0	-8.2	-11.6	-10.8	-7.0	-5.6	-7.8	-6.9	-5.9	-3.7	-1.7	-0.9	-1.1	-1.4	-1.6	-3.2	-0.8		
Lugano	-3.0	-4.9	-5.2	-5.3	-6.1	-6.5	-12.7	-12.2	-7.8	-5.1	-4.4	-1.7	-5.5	-4.1	-2.0	1.2	1.5	2.6	2.5	0.2	-3.2		
St. Vittore	-3.1	-4.5	-4.7	-5.2	-6.0	-6.4	-11.6	-12.0	-7.8	-4.9	-4.6	-4.9	-5.1	-3.9	-1.2	0.9	1.8	2.8	2.4	0.2	-2.5		

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Grimsel	92	75	88	92	72	85	88	83	93	85	58	87	93	83	84	82	81	95	90	84	97		
Sils (Maria)	93	85	85	83	50	81	88	64	90	88	64	87	97	67	75	86	67	86	88	76	78		
Bever	87	72	84	96	48	78	95	75	92	100	52	80	93	52	78	93	57	90	91	63	84		
Davos	88	53	92	79	64	87	90	70	93	92	48	75	92	64	92	85	47	91	88	48	91		
Platta (Medels)	62	54	62	90	57	85	90	83	97	77	47	86	97	50	91	63	48	67	56	56	83		
Monte Generoso	93	75	74	90	75	66	86	62	55	76	85	91	87	67	87	91	79	94	94	85	88		
Closters	63	74	92	93	61	78	97	71	97	73	55	66	82	60	90	78	45	81	62	50	84		
Chaumont	100	85	84	96	79	91	100	100	96	90	79	100	80	59	64	90	72	87	100	100	94		
Beatenberg	74	64	77	88	79	76	95	89	82	84	82	73	59	49	63	73	66	72	71	77	90		
Ste. Croix	85	51	86	90	—	—	75	74	93	76	52	80	53	54	60	86	76	66	63	70	90		
Engelberg	83	53	76	95	79	93	86	81	88	88	77	91	61	55	89	84	72	84	82	84	93		
Trogen	79	53	89	89	79	81	93	74	87	88	77	85	74	85	65	65	76	91	56	67	86		
Einsiedeln	90	54	82	94	84	95	95	70	68	95	84	84	59	70	86	86	68	88	91	77	81		
Vuadens	83	73	87	62	73	97	84	90	95	93	71	72	65	69	82	63	58	84	73	80	78		
Affoltern	78	61	87	93	78	93	96	72	92	89	71	86	62	50	67	86	61	81	82	76	90		
Castasegna	99	85	82	78	64	87	95	74	76	75	79	97	90	81	89	86	77	83	95	76	100		
St. Gallen	70	46	85	89	65	95	99	63	83	76	68	81	55	36	55	75	60	86	77	77	83		
Lohn	87	63	69	92	70	79	86	95	94	88	71	69	73	48	64	81	59	78	84	88	96		
Chur	63	68	79	84	64	86	86	59	90	83	57	79	84	54	78	76	62	69	65	39	83		
Luzern (Sonnenberg)	81	50	71	87	86	94	97	82	75	84	67	61	44	42	78	97	72	83	83	67	74		
Bern	92	56	90	87	73	79	92	68	88	90	58	85	55	45	74	83	56	87	90	70	77		

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Wyss	84	58	77	87	82	92	99	79	89†	87†	73	84	88	45	85	76	69	87	83	85	94			
Schöllins	74	69	93	93	76	92	96	82	98	97	63	90	87	50	83	91	66	85	66	60	90			
En	84	88	93	90	62	78	85	63	89	85	51	75	92	43	77	74	47	80	79	72	88			
See	94	46	83	92	77	96	96	66	74	96	58	69	52	38	96	96	58	100	99	61	79			
Ortigny (Bourg)	90	93	96	95	61	85	93	80	95	94	60	59	94	37	84	85	40	87	80	64	94			
Châtel	93	67	61	69	65	78	85	81	92	85	64	88	65	45	55	89	60	85	89	79	76			
ri	81	51	86	85	68	85	95	67	77	79	69	59	56	43	68	92	72	83	87	67	97			
ich	85	49	76	77	68	88	94	78	82	84	67	78	59	41	66	91	68	90	82	72	94			
stätten	94	49	93	89	75	91	98	85	94	98	71	84	87	59	87	87	66	79	73	55	94			
rten	99	63	82	84	68	86	92	73	92	81	64	90	69	54	71	89	59	83	92	79	81			
Schach	84	82	69	81	62	83	95	93	84	82	68	72	59	42	58	73	78	84	89	78	94			
dorf	91	60	79	88	77	95	97	85	98	94	68	89	95	55	88	86	62	86	64	74	85			
Unterthur	80	63	84	92	67	91	91	67	89	88	64	84	87	65	82	85	69	87	88	71	80			
Leuzlingen	94	60	80	80	69	86	97	91	91	72	74	83	77	47	73	93	79	92	100	78	93			
nenfeld	86	69	80	82	72	82	86	100	100	90	78	80	79	48	66	62	85	97	75	90	94			
nève	63	55	76	77	51	89	81	74	73	88	51	87	48	50	75	79	69	82	60	71	62			
sol	88	49	64	82	48	75	86†	92	87	88	78	90	65	91	61	83	60	80	90	57	88			
gano	87	66	89	80	62	89	90	63	89	88	65	91	88	68	87	82	64	90	92	73	89			
Vittore	92	78	92	86	57	87	98	66	91	87	51	86	98	68	87	90	59	90	93	77	94			

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Lier	SW	SW	SW	SW	SW	SW	O 2	SW	SW ₁	SO 1	SW ₂	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW	SO 1	SW	SW ₂			
	S	S	S	N	N	N	S	S	N		S	S	S	S					S	S	S			
Gotthard	S 1	SO 1	SO 2	NW	SO	SO 1	N 2	NO	N	SO	SO 2	S	W 1	SW ₃	S	S	S 2	SO 2	SO 2	SW ₁	N 1			
	SW	SW	SW		SW	SW				NW	SW		W	W	SW	NW	SW	S	S					
Ernhardin	S 1	S 1	S 1	N	S	SO	NW	N 1	N	N 1	S 2	S 3	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1			
gi	W 2	W 4	W 4	W 2	W 1	W 1	W 3	W 2	W 3	W 1	NW ₁	W 3	W 3	W 1	W 2	W 1	S 1	S 1	S 1	W 4	W 4			
Glügen	SW	W	W	W	W	W	W	W	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		SW	S	SW			
nte Generoso	SO	SO	N	N 1	N	N	NW	W	NO	NO	SW	SW	NO	NO	N	SO	N	NO	SO	SO	NO			
	NW	NW					SO	O	SW		NO	NO								NW	NW			
Maumont	SW ₃	SW ₃	SW ₃	NW ₂	SW ₂	O 1	SW ₄	SW ₄	NW ₃	SW ₁	SW ₃	SW ₂	SW ₄	SW ₃	SW ₁	SO	SW ₁	SW ₁	SW ₄	SW ₃	SW ₃			
de Croix	SW	SW	SW	SW	SW	SW					SW	NW					SW	SW	SW	SW				
agano	S	SW		SW	W		NW	NW		N	SW	SW	NW	W	W	SW	O	SW	W/SW	W				

Beobachtungen an den registrirend

September 1871.

Tag	Stündliche Temperaturen.																								
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	
1	15.0	14.8	14.7	14.2	13.9	13.9	15.3	17.1	19.6	21.5	23.5	22.0	21.9	23.0	24.9	24.8	24.7	23.5	21.6	20.0	18.1	17.8	17.0	16.8	16.5
2	16.0	15.8	15.6	15.0	14.8	14.8	17.6	18.3	19.8	21.9	23.9	24.2	26.0	26.1	26.7	26.5	25.6	19.0	16.8	20.5	19.6	18.3	17.5	16.8	16.5
3	16.0	15.8	14.9	14.6	14.0	13.5	16.4	18.0	19.7	22.8	24.6	25.0	26.8	26.0	23.9	25.1	23.9	23.5	21.8	20.1	20.5	18.1	17.2	16.5	16.2
4	16.4	16.1	16.7	16.7	16.6	16.5	17.9	19.0	20.5	22.6	24.0	25.5	26.6	26.8	27.5	27.9	28.0	27.5	24.9	23.0	21.2	21.0	21.0	20.8	20.5
5	19.8	19.0	17.5	17.3	16.6	16.5	17.8	20.1	22.5	23.9	25.1	26.6	26.1	27.8	27.6	27.6	25.2	24.8	22.9	21.8	20.5	18.5	17.6	17.0	16.7
6	16.5	15.2	15.0	14.9	14.2	14.7	17.0	18.5	20.2	22.0	23.6	24.5	25.9	26.1	26.0	25.9	25.1	24.2	18.6	20.5	19.7	18.2	17.5	17.0	16.7
7	17.0	16.9	16.8	16.0	16.1	15.2	17.3	18.9	21.5	22.6	23.6	24.9	25.5	25.6	25.6	25.5	24.4	23.6	22.2	21.0	19.7	18.0	16.8	16.2	16.0
8	15.1	15.0	14.1	13.4	12.9	13.0	15.5	17.0	19.5	22.0	23.2	24.9	26.3	26.1	26.6	25.5	25.0	22.6	21.0	20.8	19.6	18.5	17.6	17.0	16.7
9	16.5	16.3	15.8	15.9	16.0	15.6	15.2	15.3	15.4	15.8	17.7	17.6	15.9	16.4	18.6	17.6	16.4	15.6	15.0	14.9	15.0	14.2	13.5	12.8	12.5
10	12.2	11.9	11.1	10.9	10.1	10.2	12.0	13.5	16.4	18.2	19.9	20.9	23.3	24.0	24.2	24.4	23.3	22.2	19.5	18.1	18.4	16.0	15.1	14.4	14.1
11	14.8	14.6	14.1	13.3	13.2	13.6	17.3	17.0	18.4	19.7	21.0	21.9	23.4	23.8	23.7	22.7	21.4	19.6	15.9	15.3	15.5	15.0	14.9	14.4	14.1
12	14.1	14.0	13.9	13.4	12.8	13.0	14.1	15.0	16.7	18.0	19.4	19.5	20.0	20.6	21.1	20.8	20.0	19.5	18.3	17.3	15.7	15.0	14.1	13.4	13.1
13	11.9	11.8	11.0	10.1	9.8	9.3	10.6	11.3	12.9	14.3	15.6	17.3	18.2	18.0	18.4	18.1	17.8	16.8	15.0	14.2	14.5	12.4	11.4	10.7	10.4
14	10.0	9.8	8.5	8.1	7.6	7.5	8.9	9.8	11.9	14.2	16.6	17.5	19.6	19.6	19.8	20.0	19.4	18.1	16.0	15.8	14.1	13.5	12.4	11.7	11.4
15	11.3	10.8	10.0	9.8	8.9	8.8	9.1	10.7	13.2	15.5	17.1	19.1	19.9	21.0	21.4	21.1	20.0	18.6	16.7	16.0	14.8	13.7	12.8	12.1	11.8
16	11.5	11.1	10.2	9.8	9.4	9.8	10.6	12.4	15.6	17.9	20.0	20.5	21.8	22.5	23.0	22.6	21.7	19.9	18.1	17.3	15.7	15.0	13.7	13.0	12.7
17	11.8	11.3	10.7	10.1	9.8	9.0	9.5	12.1	14.9	16.4	18.3	20.1	20.9	21.6	21.8	21.5	20.8	18.7	16.0	14.0	13.0	12.8	11.4	10.7	10.4
18	10.5	10.0	9.4	9.1	9.0	9.9	12.2	13.2	15.8	17.5	16.6	18.6	19.4	20.1	19.3	17.9	18.1	16.0	14.8	13.6	12.7	12.0	10.9	10.2	9.9
19	9.5	9.1	8.3	7.5	6.9	7.0	7.7	9.0	10.2	12.2	13.6	15.0	16.6	16.8	16.9	16.0	14.9	13.4	11.8	11.1	8.4	9.7	8.2	7.5	7.2
20	7.7	7.0	5.9	5.1	4.2	4.3	6.0	6.7	8.9	11.3	13.2	15.1	16.0	17.3	18.0	17.9	17.8	15.9	14.5	13.9	10.2	10.2	9.9	9.4	9.1
21	8.7	8.3	8.2	8.9	9.0	10.0	9.9	10.0	10.9	13.1	13.2	13.3	13.2	14.2	14.1	14.0	14.1	13.9	12.6	12.5	12.1	12.1	12.0	11.9	11.6
22	11.9	11.5	11.5	11.7	11.6	11.9	12.1	12.3	13.6	15.0	14.5	15.9	13.8	14.5	15.0	13.7	13.1	13.0	12.9	12.9	12.5	12.4	12.1	11.9	11.6
23	10.9	9.9	9.9	9.4	9.3	9.4	10.2	10.9	12.7	13.9	15.0	16.9	17.4	17.0	17.6	17.9	18.1	16.2	14.8	13.8	12.8	12.4	11.9	11.4	11.1
24	11.6	11.5	11.5	11.4	11.2	11.1	13.3	14.2	17.0	18.9	19.5	18.6	19.7	19.9	19.7	15.8	16.5	15.7	14.4	13.5	13.6	12.4	11.9	12.0	11.7
25	11.3	11.7	11.6	11.6	11.3	11.1	11.1	11.3	12.0	14.8	15.9	15.6	16.3	17.3	17.9	15.3	12.9	11.9	11.3	11.1	12.0	11.0	11.9	10.9	10.6
26	10.8	10.6	10.7	10.8	10.9	11.0	11.7	12.0	13.3	14.8	15.7	15.8	15.8	16.0	15.6	15.1	14.2	13.8	13.7	13.5	13.2	12.9	12.9	13.0	12.7
27	13.1	12.7	12.7	11.8	10.7	9.9	10.8	12.0	13.6	15.0	17.6	18.1	17.6	18.5	19.1	18.8	17.6	15.9	14.8	13.4	12.2	12.0	11.8	11.4	11.1
28	11.2	11.2	10.8	10.9	12.4	12.6	13.3	14.1	15.0	16.1	17.0	17.0	16.4	16.1	16.0	16.4	15.7	14.1	12.9	11.8	10.0	9.9	8.9	8.2	7.9
29	7.8	7.6	7.1	6.6	6.1	6.5	7.7	8.7	10.4	13.1	14.3	15.6	17.1	18.2	18.8	18.9	18.4	16.3	13.9	12.9	11.2	11.2	11.1	10.9	10.6
30	9.9	9.8	9.6	9.2	8.7	8.2	9.5	9.9	11.8	12.2	13.2	14.9	17.8	17.4	17.3	16.5	13.1	12.7	12.4	12.2	12.8	13.0	13.1	13.0	12.7
Mittel	12.7	12.4	11.9	11.6	11.3	11.2	12.6	13.6	15.5	17.2	18.5	19.4	19.8	20.6	20.8	20.4	19.6	18.2	16.5	15.9	15.0	14.2	13.6	13.0	12.7

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1871.

Stündliche Barometerstände.

1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
18.2	18.1	18.0	18.2	18.6	18.9	19.0	19.0	19.1	19.1	19.1	18.5	18.4	18.4	18.4	18.2	18.1	18.2	18.4	18.5	18.5	18.5	18.4	18.4
18.4	18.3	18.3	18.2	18.3	18.4	19.0	18.7	18.8	18.7	18.5	18.2	18.0	18.0	17.9	17.9	17.8	17.7	17.5	17.5	17.4	17.3	17.2	17.1
17.0	16.9	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.7	16.2	16.0	15.7	15.1	15.4	15.2	15.1	14.9	14.8	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.7	14.8
14.6	14.7	14.7	14.8	14.9	14.9	14.9	14.8	14.8	14.4	14.2	14.0	13.8	13.9	13.9	13.9	14.0	14.0	14.1	14.3	14.7	15.0	15.2	15.5
15.6	15.7	15.8	15.9	15.9	16.0	16.2	16.2	16.3	16.3	16.2	16.1	16.1	16.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.3	16.5	16.7	16.9	16.9	16.8
16.8	16.8	16.8	16.7	16.7	16.8	16.9	16.6	16.4	16.2	16.1	16.0	16.0	15.8	15.3	15.0	14.9	14.8	14.8	14.8	14.7	14.9	15.2	15.3
15.4	15.5	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1	16.0	15.7	15.5	15.3	15.0	14.8	14.6	14.3	14.1	14.0	13.9	13.9	13.8	13.8	13.7	13.6	13.5
13.4	13.2	13.1	13.0	12.8	12.7	12.5	12.4	12.2	12.1	12.0	11.3	10.2	9.7	9.4	9.1	8.9	9.1	9.3	9.7	9.7	9.8	9.9	9.8
9.8	9.9	9.9	10.0	10.1	10.4	10.6	10.9	11.1	11.4	11.8	12.1	12.5	12.8	12.9	13.0	13.1	13.2	13.4	13.6	13.4	13.3	13.1	13.1
13.0	13.0	12.9	12.8	12.5	12.5	12.4	12.2	12.1	12.0	11.9	11.6	11.3	11.1	10.9	10.8	10.8	10.8	10.7	10.7	10.8	10.6	10.7	10.8
10.6	10.7	10.5	10.4	10.2	10.3	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	10.1	9.9	10.0	10.0	10.1	10.4	10.8	11.3	11.9	12.7	12.8	12.9	12.7
12.5	12.4	12.3	12.2	12.2	12.1	12.1	12.0	11.9	11.8	11.4	11.1	10.9	11.0	10.9	10.9	10.8	10.9	11.1	11.2	11.3	11.7	11.8	11.9
11.9	11.9	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.6	12.7	12.8	12.9	12.9	13.0	13.2	13.4	13.6	13.8	13.8
13.9	14.0	14.0	14.2	14.5	14.8	15.0	15.0	15.4	15.4	15.2	15.1	15.2	15.4	15.5	15.3	15.6	15.8	15.9	16.0	16.4	16.4	16.3	16.2
16.5	16.8	16.9	16.8	16.8	16.5	16.6	16.3	16.2	16.1	16.0	16.0	15.9	15.6	15.5	15.3	15.2	15.1	15.2	15.3	15.4	15.6	15.6	15.8
15.9	15.9	16.0	16.1	16.1	16.2	16.4	16.6	16.5	16.4	16.2	16.0	15.9	15.9	15.9	15.8	15.7	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3
15.1	15.0	14.9	14.9	14.9	14.8	14.8	14.7	14.5	14.2	14.0	13.6	13.2	13.0	12.9	12.8	12.6	12.5	12.4	12.4	12.4	12.2	12.1	12.1
12.1	12.0	11.9	11.7	11.3	11.0	10.9	10.8	10.7	10.6	10.2	9.9	9.5	9.4	9.2	9.3	9.4	9.7	9.9	10.1	10.5	10.6	10.7	10.5
10.9	10.8	10.9	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	11.0	10.9	11.0	11.0	11.1	11.3	11.5	11.6	11.7	11.8	
11.8	11.6	11.6	11.5	11.4	11.4	11.4	11.2	11.0	11.0	10.8	10.6	10.3	10.1	9.9	9.8	9.4	9.1	8.8	8.7	8.4	8.3	8.2	8.0
7.9	7.6	7.0	6.6	6.0	5.7	5.5	5.5	5.3	5.1	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.7	4.6	4.8	4.9	5.0	5.4	5.4	5.5	5.6
5.8	5.9	5.9	5.9	6.0	6.3	6.7	7.2	7.3	8.2	9.0	9.6	10.2	11.5	11.6	11.7	11.9	12.1	12.4	13.0	13.2	13.3	13.5	13.7
13.8	13.8	13.7	13.5	13.2	13.1	13.1	13.0	12.9	12.7	12.3	12.1	11.8	11.5	11.0	10.7	10.3	10.0	9.8	9.5	9.1	9.0	9.0	8.9
8.9	8.7	8.3	8.0	7.7	7.5	7.2	7.2	7.1	7.0	6.9	6.8	6.4	6.4	6.3	6.4	6.6	6.8	7.2	7.9	8.2	8.2	8.3	8.4
8.4	8.2	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.7	7.5	7.2	7.0	6.8	6.4	6.0	5.8	5.3	5.0	4.9	4.7	4.3	3.9	3.5	3.3	3.0
2.9	2.6	2.4	1.9	1.6	1.4	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2.0	2.2	2.6	3.0	3.6	4.3	5.0	5.7	6.4	7.1	7.6	7.7	7.7
7.8	7.7	7.4	7.2	7.1	6.9	6.7	6.5	6.3	6.1	5.9	5.7	5.3	5.2	5.1	5.1	5.0	5.0	5.2	6.1	6.5	6.6	6.7	6.8
6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.5	7.8	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.6	8.7	9.1	9.7	10.0	10.6	10.7	10.9	10.9
11.0	11.1	11.2	11.1	11.0	11.1	11.2	11.1	11.1	11.3	11.6	11.5	11.4	11.3	11.2	11.1	11.0	11.2	11.4	11.7	11.8	11.9	11.8	11.8
11.8	11.7	11.6	11.4	11.4	11.2	11.3	11.2	11.0	10.9	10.5	10.2	9.9	9.8	9.5	9.2	9.7	9.9	10.3	10.7	10.8	10.9	10.9	10.8
12.3	12.2	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.0	12.0	11.9	11.7	11.6	11.6	11.5	11.4	11.4	11.5	11.6	11.8	11.9	12.0	12.0	12.0

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirende

September 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	19.1	0.7	24.9	13.9			14	14.1					10	1.9						
2	20.7	-0.4	26.7	14.8	2	3.8							10	2.4			1	0.4	11	17.2
3	20.0	-1.2	26.8	13.5	2	6.7	1	0.0					13	2.5					8	19.9
4	21.9	0.0	28.0	16.1	4	6.6			2	2.7	1	0.0	15	30.1					2	8.7
5	21.6	0.1	27.8	16.5			11	30.9	1	0.0			11	12.6					1	0.0
6	20.5	-0.4	26.1	14.2			9	12.3					10	6.3					5	7.7
7	20.4	-0.4	25.6	15.2	1	0.5	8	16.9	4	0.0	1	0.0	10	7.4						
8	19.7	-0.8	26.6	12.9	1	2.0							9	0.0			2	9.1	12	58.2
9	15.8	0.4	18.6	12.9			3	9.2	2	1.9	2	0.5	3	4.7			2	0.8	12	16.4
10	17.1	-0.8	24.4	10.1			6	4.5	9	0.0	1	0.0							8	8.8
11	17.7	-1.0	23.8	13.2	2	6.0	10	50.6	1	0.0			7	3.1	1	0.0			3	41.5
12	16.6	0.0	21.1	12.8	1	1.0	11	53.2	1	1.7	1	0.0	10	2.4						
13	13.8	-0.6	18.4	9.8			21	155.1	3	41.3										
14	13.8	-0.4	20.0	7.5	2	0.0	20	58.8											2	0.9
15	14.7	0.1	21.4	8.8	2	0.0	12	48.4											10	6.8
16	15.9	-0.1	23.0	9.4	6	5.5	10	18.8			6	0.0							2	7.2
17	14.9	0.4	21.8	9.0	2	3.5	8	29.0	11	0.0									3	1.9
18	14.0	-0.8	20.1	9.0	4	19.8	10	16.4					8	0.0	1	0.0			6	0.0
19	11.1	0.2	16.9	6.9			24	68.8												
20	11.1	0.4	18.0	4.2	11	5.1	13	12.6												
21	11.7	0.0	14.2	8.2	5	1.2			2	3.4	1	0.5	2	0.6			6	8.9	8	30.8
22	13.0	0.2	15.9	11.5									10	5.8	3	0.0	11	54.3		
23	13.3	-0.2	18.1	9.3	1	0.0					1	0.0	13	19.8	1	0.5	2	0.8	6	12.1
24	14.8	-0.7	19.9	11.1									6	31.9	1	5.8	17	328.4		
25	12.8	-0.3	17.3	10.9	2	6.5	10	80.2			1	0.0	5	12.1			1	1.0	5	6.7
26	13.8	-0.8	16.0	10.6	1	0.0											15	209.8	8	3.9
27	13.8	0.3	19.1	9.9	1	0.7	1	0.1					7	14.7	1	1.1	14	160.1		
28	13.2	0.0	17.0	8.1									2	4.5	3	5.2	19	346.2		
29	12.1	0.1	18.9	6.1	5	0.0					2	0.0	11	16.4	1	0.7	1	0.0	4	2.5
30	12.4	-1.0	17.8	8.2									9	38.3	1	27.5	14	190.5		
31																				
Mittel	15.7	0.22			55	68.9	202	679.4	36	51.0	17	1.0	176	217.5	13	40.3	105	1319.3	116	250.1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1871.

Luftdruck.					Niederschlag.															
g.	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	718.5	-0.2	719.1	718.0																
2	718.0	-0.1	719.0	717.1																
3	715.6	0.2	717.1	714.6																
4	714.5	0.0	715.5	713.8																
5	716.2	-0.1	716.9	715.5																
6	715.8	-0.1	716.8	714.7																
7	714.8	-0.1	716.1	713.5																
8	711.1	0.3	713.5	708.9																
9	711.9	-0.3	713.6	709.8															1	0.1
0	711.6	0.1	713.1	710.6																
1	710.8	-0.2	712.9	709.9									3	4.8					3	4.0
2	711.6	0.2	712.5	710.8									1	0.1						
3	712.7	-0.1	713.8	711.9																
4	715.3	0.1	716.4	713.8																
5	716.0	0.1	716.9	715.1																
6	715.9	-0.1	716.6	715.3																
7	713.6	0.1	715.3	712.1																
8	710.5	0.2	712.1	709.2																
9	711.1	0.0	711.8	710.8																
0	709.8	-0.2	711.8	708.0	1	0.5							2	0.2			5	2.0	7	3.4
1	705.5	0.3	708.0	705.0									10	6.1					6	5.9
2	709.7	-0.3	713.7	705.6																
3	711.6	0.8	713.8	708.9													6	3.4		
4	707.5	0.2	708.9	706.3																
5	706.2	0.2	708.4	703.0													5	1.5	6	3.4
6	703.6	0.1	707.7	701.3													2	0.4		
7	706.2	0.0	707.8	705.0			1	0.5												
8	708.5	-0.4	710.9	706.8																
9	711.8	-0.2	711.9	710.9																
0	710.7	0.0	711.8	709.2									1	1.2			6	11.3		
el	711.9	0.00			1	0.5	1	0.5					17	12.4			24	18.6	23	16.8

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian.											Olten: Th. Munzinger.											Aarau: E. A. Gouzy.										
Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m											Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m											Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m										
T.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.					T.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.					T.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.				
	Mittel	7 ^h	1 ^h									Mittel	7 ^h	1 ^h									Mittel	7 ^h	1 ^h							
1	20.6	17.1	25.0	3.7	O	1	17.3 m. b, he				18.9	15.8	23.8	4.7	O		2.0 m. n. r, he					19.2	14.9	25.6	2.7	W		0.7 m. r. g, wo, he ²				
2	22.0	18.5	26.9	3.7	O	1	wo, a. he ²				19.7	15.2	26.2	4.7	W		m. n, wo, a. he ²					20.0	15.2	27.7	3.0	W		m. nb, he				
3	21.5	17.7	26.4†	3.3	O	1	he, nm. wo				20.9	16.5	27.4	2.0	W		he ² , nm. wo					20.7	15.5	28.8	1.3	W		th				
4	22.1	19.1	26.7	3.0	O	1	m. wo, he				21.1	17.6	27.4	3.3	W		0.2 na. r ⁰ , he, a. wo					21.5	17.1	29.1	1.7	SW		th, m. he, he ²				
5	21.4	18.5	26.8	1.0	O	1					22.2	18.9	27.2	0.8	O	1	th					21.1	16.0	29.3	0.7	SW	1	th				
6	20.8	17.1	25.3†	0.0	O	1					21.2	17.5	27.4	0.8	SO		th					20.1	14.8	28.0	0.8	NO		th				
7	21.7	17.9	26.9	3.7	var.	1	wo, nm. he ²				21.2	18.5	27.2	2.7	N		th, m. wo, he					20.9	16.8	29.2	2.7	W		th, m. wo, he ²				
8	21.8	16.8	26.2	3.3	N	1	he ² , a. b				21.0	15.0	26.6	2.8	var.	1	th, he ² , a. wo					21.1	13.2	28.5	1.0	SW	2	th				
9	17.5	16.9	18.6	10.0	W	1	m. r, b				16.5	16.2	17.2	8.0	var.		2.9 rg, a. he					15.8	15.1	15.9	9.8	W		1.6 m. r ⁰ , b				
10	18.8	15.9	22.5	4.8	var.	1	m. b, he				18.4	17.9	21.4	2.7	S		th, m. wo, he ²					18.3	15.7	24.4	0.7	SO		th				
11	18.9	15.7	23.2	4.7	O	1	he, a. b				19.5	16.3	23.5	3.7	N		th, he ² , a. b					17.8	12.0	23.4	1.7	var.	1	he ² , a. he				
12	17.9	15.3	21.5	3.7	W	1	m. b, he ²				17.7	15.6	23.2	4.8	O		m. b, he					16.4	14.3	23.4	4.0	NO	1	m. n, he ²				
13	14.3	10.9	18.3†	3.7	N	1	m. b, he ²				14.8	13.0	18.8	0.0	O		th					15.1	11.8	19.7	0.8	NG	2	th				
14	14.0	9.0	19.5	0.3	O	1					14.7	11.8	19.5	0.0	O		th					12.8	8.4	20.2	0.0	NO		th				
15	14.2	9.1	20.1	0.3	N	1					14.0	10.1	19.9	0.0	O		th					12.9	7.4	21.6	0.0	NO		th				
16	15.0	9.9	21.1	0.0	var.	1					15.7	11.4	22.8	0.7	O							13.1	6.9	22.1	0.0	O						
17	15.8	10.1	20.6	0.8	N	1					14.8	10.5	21.8	0.0	O		th					13.7	7.0	22.9	0.3	NO		th				
18	12.9	10.3	16.7	4.0	N	1	m. b, he ²				13.5	9.6	19.0	1.0	NW	1						12.9	7.6	21.3	1.7	W						
19	10.1	5.8	14.5	1.0	NW	1					12.9	9.6	17.8	0.8	O	1						9.5	5.6	16.8	1.0	NO		th				
20	11.2	4.5	16.7	1.8	O	1					11.2	6.5	17.4	0.7	O							9.8	3.6	18.8	0.7	SO		th				
21	13.4	11.2	14.5	9.8	O	1	8.0 r, a. b				12.4	10.2	13.8	9.8	W		1.4 r, a. b					12.5	9.2	14.8	8.8	SW	1	0.7 m. r. g, b, a, wo				
22	14.1	13.1	16.0	8.8	W	1	5.8 m. r, wo, a. b				13.9	13.2	15.4	9.8	W		14.2 m. r, b					13.6	12.9	15.4	8.7	SW		17.5 na. m. r, b				
23	14.7	11.7†	18.7	7.8	S	1	m. r ⁰ , b, a. he				13.9	10.8	18.8	8.0	W		m. n, b, a. wo					12.9	8.5	19.0	4.7	SW		m. n, wo, he				
24	16.1	13.1	21.3	8.7	W	1	6.1 m. r, wo, g, a. b				15.8	12.8	20.3	7.3	SW		6.0 m. r, wo					15.9	12.6	21.4	4.7	SW	3	5.2 m. r, he				
25	13.5	11.7	15.3	8.8	var.	1	2.1 b, nm. wo				13.0	11.5	15.3	9.8	O		1.4					12.5	10.5	16.0	7.0	SW		0.2 wo, b				
26	13.1	11.5†	14.7	8.0	O	1	5.7 b, a. wo				14.2	11.5	16.8	9.0	SW	1	2.4					13.8	10.8	16.8	7.3	SW	3	1.9 m. nm. r. g, wo				
27	15.1	14.0	17.2	6.0	var.	1	wo				14.8	12.8	18.2	8.0	var.		m. wo, b, a. r					14.8	12.2	18.9	4.3	SW	2	1.2 m. he, wo				
28	15.3	15.1	17.8	3.0	SW	1	he ² , nm. wo				14.0	13.7	17.5	5.0	SW	2	1.0 wo, a. he ²					13.0	13.8	17.3	2.7	SW	3	0.7 na. r ⁰ , he				
29	14.0	9.4	18.5	6.3	var.	1	b, nm. he ²				12.3	7.6	17.3	8.3	SW		m. r ⁰ , he					11.1	5.3	18.0	1.7	SW		0.1 he				
30	15.1	11.8	21.2	7.7	var.	1	1.6 m. wo, r ⁰ , b				13.6	10.1	17.8	7.7	SW		1.0 m. he, r					13.6	9.3	18.4	5.0	SW	2	0.9 m. he, r. g, nm. p, a. b				
31	16.54	13.27	20.61	4.8			41.6				16.25	13.26	20.87	3.9			32.5					15.58	11.44	21.72	2.9							30.7

N: 14. NO: 2. O: 27. SO: 2. S: 3. SW: 5.
 10. NW: 2. — 3. †12^{3/4}^h. — 6. 13. †12^{1/2}^h.
 †7^{1/2}^h. — 21. Gewitter 4^h Nachm. — 26.
 40^m.

Windstill: 71. N: 6. NO: 1. O: 6.
 SO: 1. S: 1. SW: 9. NW: 2.

Windstill: 52. NO: 11. O: 4. SO: 2.
 SW: 41. W: 5. — 11. Ab. Starkes Wetter-
 leuchten im SO 7-9^h Ab. — 22. Regen
 8-11^h Vorm. — 24. id. 7^{1/2}-9^{1/2}^h Vorm. —
 30. Heftigds Gewitter in SO u. NO, zu-
 weilen von W4 begleitet 3^{3/4}-4^{1/4}^h Nachm.

Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.							Winterthur: E. Steiner.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 615 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.		
IX	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	19.0	14.8	22.6	2.8	NO	16.2 he	19.7	14.6	24.8		ws	wo	19.4	14.0	25.4	3.8	S	m. wo, l		
2	20.7	17.6	24.6	2.7	NO	he, a. r ^o	19.8	16.2	25.0		NW	m. n, he	20.0	14.8	27.0	4.0	SW	wo, l		
3	21.2	17.1	25.1	1.3	SW	0.1	21.1	17.2	26.0		SO	n	20.6	13.6	27.6	5.7	SW	wo		
4	21.5	18.0	25.3	2.7	SW	he, a. bl	21.5	17.4	27.0		O	he	21.2	15.8	27.9	1.7	SW	he ² , a. h		
5	22.4	19.0	26.2	1.7	var. 1		20.8	17.0	25.6		O	he	20.9	16.0	27.6	0.8	O	2.43		
6	22.1	19.1	25.6	0.8	NO		20.7	16.0	25.8		O	he	20.3	13.9	27.3	0.0	O			
7	21.8	19.7	25.2	1.7	var.		21.5	19.8	25.4		W	he	22.0	15.3	28.0	5.7	SW	m. wo, he ² .		
8	21.5	18.4	25.0	1.0	S		20.4	15.8	26.2		O	he	20.0	13.8	27.0	2.0	SW	m. wo, he		
9	15.5	14.9	17.4	8.7	SW 1	m. wo, b	17.7	16.2	20.2		O	wo	17.1	14.4	20.2	7.8	SW 1	1.21 m. r. b. a.		
10	17.6	14.3	20.6	1.0	NO 1		18.4	15.2	23.0		O	he	17.5	12.6	24.0	5.0	O	m. he, w		
11	17.4	12.8	22.2	1.0	NO 1		18.3	15.0	23.6		O	he	16.5	10.6	23.0	1.0	O			
12	16.7	13.7	21.2	0.7	O 1		17.1	11.6	25.0		O	he	15.6	10.6	23.0	1.7	O			
13	13.0	9.3	17.4	0.7	NO 2		14.7	11.0	20.4		NO	m. n, he	13.4	7.9	20.3	2.0	O			
14	13.4	8.4	18.8	0.0	NO 1		14.3	8.2	21.4		O	he	11.8	5.6	19.2	1.0	O			
15	15.3	11.8	19.8	0.0	NO 1		15.6	7.8	25.0		O	he	12.4	5.8	20.6	0.8	O			
16	14.8	10.6	19.6	0.8	NO 1		14.8	8.0	21.6		NO	m. n, he	13.1	5.4	22.4	0.0	O			
17	15.1	12.2	18.7	0.0	NO		14.0	7.0	21.0		O	he	12.7	5.6	22.4	1.0	O			
18	13.8	11.8	19.8	2.0	S		14.0	8.0	20.0		O	m. n, he	13.6	5.1	22.0	3.0	O 1	he ² , a. w		
19	9.8	6.8	14.2	0.7	NO 1		10.8	6.0	16.4		NO	he	10.8	5.6	16.0	0.0	O 1			
20	11.1	6.5	15.5	1.7	NO 1		10.6	5.4	17.4		NO	wo	9.8	0.9	18.0	1.7	O	m. rf		
21	11.6	11.2	12.1	8.3	var.	m. b, rg, a. wo	12.5	10.0	19.6		W	b, nm. rg	13.1	6.4	17.0	9.8	SW 1			
22	12.2	11.7	14.0	9.0	W 1	3.3 m. n. r. b. a. r	14.1	12.8	16.4		W	wo	13.5	11.8	18.1	9.0	SW 1	6.24 m. n. r. b.		
23	13.3	10.6	16.6	7.0	S	0.1 wo, b	13.1	9.0	18.4		SW	m. he, wo	13.4	8.5	20.4	5.0	SW 1	wo		
24	14.5	13.0	18.2	4.0	SW 3	14.2 wo, m. r. om. g	15.3	10.0	21.0		W	wo, nm. g. a. he	17.5	9.6	22.4	7.0	SW 3	4.45 rg, v		
25	10.6	8.0	13.2	5.7	SW 1	10.7 wo, nm. he ²	13.3	10.0	18.6		O	wo	12.1	8.1	16.0	6.3	NW	0.97 m. b. wo		
26	10.3	7.4	11.5	9.7	W	m. b, rg	12.9	10.0	15.0		W	wo	12.8	8.6	17.0	10.0	SW	2.88 m. r.		
27	13.7	11.8	16.7	4.3	SW 1	8.6 he	14.6	12.2	18.6		W	he, a. wo	15.0	10.9	20.3	3.7	SW 1	he, a. w		
28	12.9	11.8	16.0	3.3	SW 2	m. he, wo, a. he ²	13.7	13.0	17.0		SW	m. st. he	14.2	10.4	20.3	2.7	SW 3	he		
29	12.7	9.5	15.9	4.7	SO	m. b. he	11.0	6.2	16.4		O	m. wo, he	11.1	4.8	17.3	2.3	O	th, he		
30	13.1	12.6	15.4	6.0	SW 1	2.7 m. he, r	10.5	8.0	18.2		SW	m. n. he	12.9	7.5	20.6	10.0	SW 2	r		
Mittel	15.62	12.80	19.11	3.1		55.9	15.59	11.82	21.33			?	15.48	9.80	22.02	3.7		18.14		

Windstill: 34. NO: 29. O: 4. SO: 1. S: 6.
 SW: 25. W: 2. NW: 3. — 2. Regen 4^h Nachm.
 4. Wetterleuchten gegen SW um 9^h Ab. — 12.
 id. 7-11^h Ab. — 17. id. 10^h Ab. — 21. Regen
 7-11^h Vorm. u. 6-7^h Ab. — 23. 24. Ab. Mondhof.
 24. Regen 7¹/₂-10^h Vorm.; Gewitter 4¹/₂-5^h Nachm.
 9. 18. 26. 29. Wolkenzug W.
 24. 25. 27. 30. id. SW.

Windstill: 61. O: 6. S: 1. SW: 8
 7. Ab. 7-10^h Donner und Blitz ohne Regn
 22. Regen 8-11^h Vorm.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.						Kreuzlingen: J. Stamm.						Rorschach: Largiadèr.					
Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
18.4	14.4	22.6	2.5	W	18.6 he	19.6	15.9	23.0	5.0	W	5.0 m. r. b, he	19.0	15.9	22.0	5.7	NO	8.6 m. g, he, a. wo
19.3	15.3	23.6	5.0	NW	m. wo, nm. he	21.5	18.6	25.2	0.0	SW		20.0	18.5	21.6	4.7	NO	m. b, a. he ²
20.2	15.7	24.6	5.5	NW	m. n, nm. he ²	21.5	17.4	24.8	4.0	NO	m. b, he ²	21.1	19.1	23.1	4.0	NO	wo, nm. he ²
20.4	16.3	25.0	3.5	NW	m. wo, nm. he	22.2	20.4	24.9	2.0	NO	th, m. wo, he ²	21.3	19.1	23.2	6.3	var.	m. b, wo
20.3	17.2	24.4	1.5	NW	he	24.1	24.4	26.8	1.7	NO	th, he	22.1	20.0	24.1	5.3	NO	he, a. b
19.3	15.0	23.4	0.0	W		24.0	24.5	25.5	0.0	ws	th	21.1	18.7	22.3	0.7	NO	
20.0	16.4	24.6	1.0	NW	a. g ⁰	24.0	24.0	25.0	3.0	W 1	th, he ² , a. b	21.3	19.5	23.3	6.7	NO	m. b, wo
18.7	15.3	23.3	3.5	W	0.4 he	23.4	24.2	25.2	0.0	N	0.5 na. r ⁰	20.9	18.8	22.5	2.3	NW	1.3 he, m. r
17.2	16.5	18.7	7.5	NW	wo, b	18.3	19.0	19.3	8.7	W 2	th, m. wo, b, a. r ⁰	18.1	18.4	18.8	6.7	W 2	b, a. he ²
17.4	14.3	20.8	4.0	NW	m. he ² , nm. b ⁰	20.2	20.7	21.2	1.3	NO	th	18.7	16.0	21.0	3.3	N	m. wo, he
15.9	12.6	20.0	1.0	N		19.1	17.6	22.4	0.0	NO	th	17.4	15.0	18.6	3.7	NO	m. b, he ²
16.1	11.5	20.7	2.5	NO	he	18.5	16.8	22.0	1.3	NO 1	th	17.1	15.6	19.4	5.3	NO	m. b, he
13.8	9.9	17.6	1.0	SO		16.7	15.2	19.1	0.0	SO 2	th	14.3	12.0	17.4	5.7	var. 1	m. b, he
11.7	7.6	16.3	0.0	SO		15.5	12.7	18.6	0.0	W 1	th	13.3	10.4	16.0	0.7	NO	
11.6	5.1	17.3	0.0	SO		17.5	16.4	20.4	0.0	N	th	14.7	11.9	18.1	0.7	var. 1	
12.4	7.3	18.0	0.0	var.		15.9	13.5	17.9	0.0	W 1	th	14.4	11.6	16.4	1.7	N	
12.5	7.9	17.6	5.0	NW	m. n, nm. he ²	15.7	14.2	19.0	0.6	NW	th	14.0	12.0	16.4	2.3	NW	he
12.3	7.0	16.9	2.5	N	he, nm. g	14.9	12.4	18.6	4.7	NW 1	th, he, a. b	13.7	11.1	16.2	3.3	N	he ² , a. wo
9.1	6.1	13.7	2.5	NO	2.3	11.7	9.3	14.6	0.7	SO 1	th	11.0	9.6	13.1	4.7	NO	m. b, a. he ²
9.3	3.9	13.3	2.0	NO	m. rf, he	12.7	9.6	16.0	2.7	NW	th, he	12.0	8.2	15.2	4.3	NO	m. b, he
12.3	8.6	15.4	10.0	O	0.3 m. r ⁰ , b	13.6	10.7	15.9	9.0	NW 2	b, a. rg	13.5	11.4	15.0	9.3	NO	
14.1	13.4	16.0	9.0	NW	4.3 r	13.5	14.2	13.8	10.0	W 1	11.3 m. r, b	14.1	13.3	15.6	10.0	N	4.3 m. b, r
14.3	10.8	17.6	5.5	NW	0.4 m. b, nm. he	14.6	12.1	17.6	5.3	NW	m. b, wo, a. he ²	14.3	13.0	15.4	9.3	NO	2.3
15.2	12.0	19.3	6.0	NW	3.1 m. he, r, b	16.0	13.2	20.5	6.0	W 3	4.0 rg, wo, a. g. he	16.3	15.2	17.6	8.3	W	m. wo, b, a. r
11.8	11.0	13.7	9.0	NW	1.2	12.7	10.9	15.3	5.7	NW	m. b, wo, a. he ²	13.1	12.2	14.6	7.0	NO	b, a. he
12.5	9.2	14.8	10.0	NW	7.5 na. m. r, b	12.3	8.8	14.2	10.0	W 1	12.2 na. r, r, a. b	12.8	10.2	14.1	10.0	W	10.3 r
14.9	13.0	18.0	4.0	NW	3.4 na. r, he, wo	16.6	17.8	17.8	6.7	W 2	7.3 m. he, wo, a. r	14.6	13.1	16.3	8.0	N	8.2 b, a. wo, na. r
14.4	12.3	18.2	2.5	NW 3	0.3 na. r ⁰ , he	14.1	13.4	17.5	2.7	W 3	2.3 he	15.1	13.8	18.0	4.3	SW 2	2.9 m. he, wo
10.6	6.3	14.6	6.0	W	wo	12.9	12.0	15.6	1.0	W		13.0	11.1	14.3	5.3	NO	m. b, wo, a. he ²
12.2	6.9	16.3	5.5	NW 1	m. he, r, st	13.8	10.2	18.6	9.0	W 2	1.4 m. n, r, b	13.7	12.4	16.4	4.0	W	m. b, he, r
14.96	11.35	18.94	3.9		42.7	17.24	15.67	19.85	3.3		44.5	16.22	14.25	18.25	5.1		39.3

Windstill: 50. SO: 3. NW: 17. — 7. Ge-
 er 7^h Ab. — 18. id. 4¹/₂-5^h Nachm. — 24.
 W4. — 30. Sturm u. starker Regen von 2^h
 am. an bis in die Nacht.

Windstill: 38. N: 2. NO: 9. SO: 9.
 SW: 1. W: 41. NW: 14. — 4. S. 9. 21.
 22. 23. 30. Morgenroth. — 7. Gewitter in
 NO 7-10^h Ab. — 17. Ab. Mondhof. — 22.
 Regen seit 9^h Morg. bis 1^h. — 24. Ge-
 witter 5-5¹/₂^h Ab. — 30. Regen seit 11^h
 Vorm.

Windstill: 72. N: 1. NO: 2. O: 2.
 S: 2. SW: 14. W: 12. W: 2. — 1. Ge-
 witter 6-7^h Morg. — 22. 9^h W3. — 24.
 27. 9^h SW4.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.							Altstätten: R. Wehrli.						
Lage.	Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 479 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläg.		
1	18.1	14.6	22.4	4.0	NO	12.4 m. g, he ²	17.2	14.1	20.5	4.3	S	10.0 m. b, he ²	19.1	14.6	24.6	4.0	W	9.6 m. b		
2	19.5	17.4	24.2	3.3	var.	m. b, he ²	18.8	17.9	21.4	3.0	S	th, m. wo, he ²	20.6	17.4	25.2	2.0	W	m. wo		
3	20.8	18.1	24.8	2.0	var.		20.7	19.8	22.8	2.3	S	th, he	21.1	17.0	25.8	3.5	W	he ² , a.		
4	20.4	18.6	24.9	3.3	var.	m. b, he ²	20.4	19.4	22.4	2.7	S	th, m. wo, he ²	21.8	17.8	26.2	2.8	W	m. wo		
5	20.2	18.0	24.0	2.0	SO	th. he	19.7	18.2	21.8	0.7	SW	th	22.2	17.2	26.6	0.0	W			
6	19.8	17.0	23.9	0.0	SO	th	19.1	17.5	21.2	0.0	SO	th	21.1	17.8	25.4	0.0	W			
7	21.4	20.6	24.6	6.0	var.	b, nm. he ²	19.4	18.3	21.6	2.3	SW 1	th, he ² , a. wo	21.8	19.5	25.6	3.1	W	he ² , a.		
8	19.1	16.0	24.9	0.7	NO	th	19.5	18.4	21.2	0.3	SW 1	th	20.7	17.0	26.0	0.1	W			
9	15.7	16.0	16.0	7.7	SW	th, m. he, b	13.6	14.2	14.1	7.3	W	m. he ² , r ⁰ , a. b	17.8	16.6	18.6	7.0	W	m. he ² , b.		
10	16.8	14.0	19.4	2.0	NO	th, m. wo, he ²	14.9	12.3	17.0	3.7	W	m. b, he ²	18.8	15.4	22.4	4.7	NW	he, a.		
11	15.5	13.0	18.9	3.7	NO	th, m. b, he ²	14.7	13.1	16.8	2.0	N	th, he	18.2	15.6	21.2	2.3	W	m. wo		
12	15.4	13.8	19.9	2.0	NO	th, m. wo, he ²	13.7	13.0	16.8	3.0	N	m. b, he ²	18.2	16.0	22.0	2.9	var.	m. b		
13	12.2	10.0	17.4	3.7	NO	th, m. b, he ²	10.4	7.8	15.1	4.0	NO	m. b, he ²	15.0	12.0	19.4	0.7	N			
14	11.8	7.9	17.0	0.3	NO	th	10.2	6.6	14.4	0.3	N	th	14.6	10.9	19.0	0.0	N			
15	12.9	8.8	18.5	0.0	O	th	12.8	10.2	16.2	0.0	N	th	15.5	11.5	20.6	0.3	N			
16	12.7	8.8	18.8	0.0	O	th	12.8	11.8	15.6	0.7	N	th	15.1	11.8	19.8	0.3	N			
17	12.5	8.8	17.9	0.3	O	th	12.1	10.8	15.6	0.0	N	th	15.4	11.8	20.1	0.1	NW			
18	12.2	9.0	17.7	2.3	NO	th, he ² , a. wo, r ⁰	11.6	10.7	14.7	3.3	N	th, he ² , a. r	15.1	11.6	19.1	3.1	NW	he ² , a. w		
19	8.9	7.0	13.8	3.0	O	th, m. wo, he	6.6	5.1	9.7	6.3	N	1.4 m. b, wo	11.6	10.2	15.2	4.3	NW	wo, a.		
20	9.6	5.0	14.7	3.7	O	m. rf. b, he ²	8.9	5.6	12.2	1.0	N	th	12.2	8.6	16.2	0.2	NW	m. r		
21	13.3	9.6	17.0	9.7	SO	m. b, rg	14.3	16.1	15.0	10.0	S 1	fh, nm. r ⁰	14.0	13.0	15.6	8.7	NW	a. r ⁰		
22	12.5	13.0	14.2	9.7	SW	11.4	10.6	11.0	12.5	10.0	SW 1	16.8 r	13.1	12.6	14.6	10.0	SW	23.5		
23	12.7	10.2	16.6	6.7	SW	5.5 b, a. he	11.6	9.3	14.6	7.3	W	5.5 b, a. he	13.1	10.4	16.6	7.3	S	4.6 b, a.		
24	15.5	13.8	19.6	6.7	SW	0.4 m. he ² , b	13.8	12.5	17.6	6.3	SW 1	0.1 m. he, wo, a. b	15.7	11.4	20.4	6.6	SW 1	0.1 m. he, r		
25	11.0	10.6	13.2	8.3	SW	0.6 m. r ⁰ , wo, a. b	10.4	8.9	11.2	9.0	SW	9.0	12.3	11.2	15.0	7.0	NW	m. b		
26	12.5	9.0	16.0	10.0	SW	7.6 m. a. r, b	11.4	9.8	13.7	7.0	SW 1	8.2 m. b, r, a. he ²	12.5	9.4	15.0	7.7	S	12.9 m. a.		
27	14.3	12.0	17.8	5.7	SW	6.3 m. he, wo, a. r, st	12.1	10.7	15.3	5.3	SW	7.9 m. he, wo, a. r	14.1	11.2	18.0	5.7	SW	11.4 m. he ²		
28	14.1	12.6	17.4	1.7	SW 1	4.9 he ² , nm. wo	11.5	10.2	14.5	3.0	SW 1	4.4 he ² , nm. wo	14.0	10.2	18.1	2.9	SW	9.9 wo, a.		
29	12.5	8.4	18.7	4.3	W	th, m. wo, b, a. he ²	13.3	9.3	17.0	4.0	SW	he, nm. b	12.7	8.8	16.6	4.3	W	m. he, b.		
30	12.9	11.4	15.6	6.7	SW 1	0.4 th, m. he ² , r, st	13.3	16.4	13.8	7.3	SW 2	0.3 m. he, b, r	15.3	14.0	19.0	7.0	W 1	0.2 m. b		
Mittel	14.89	12.43	18.99	4.0		49.5	13.99	12.61	16.54	3.9		63.6	16.39	13.42	20.26	3.6		72.3		

Windstill: 88. SW: 2. W: 2. — 1. Gewitter 5-6^h Morg. — 5. Ab. Wetterleuchten im NO. — 7. Gewitter im NO um 9^h Ab. — 26. Regen bis 11^h Vorm. u. 4¹/₄-6¹/₂^h Ab. — 27. Regen u. Sturm nach 9^h Ab. — 30. id. seit 11¹/₂^h Vorm.

Windstill: 63. N: 2. NO: 1. S: 6. SW: 23. W: 1. — 1. Gewitter mit Regen 6^h Vorm. — 2. 8. 27. 28. Morgenroth. — 2. 3. 18. 27. 29. Cirri. — 3. 4. 5. 11. 17. Ab. Blitze. — 7. Ab. heftige Gewitter in verschiedenen Richtungen mit vernehmbarem Donner. — 18. Regen 6¹/₂-7¹/₂^h Ab. — 28. Ab. Mondhof.

Windstill: 80. N: 2. SW: 1. W NW: 3.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Muri: G. Ruepp.						
ge.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m							
1.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
K.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	19.7	16.0	23.7	3.3	SO	m. wo, he	17.3	15.2	21.2	3.3	SW	m. wo, he	19.3	15.3	24.6	3.7	SO	th, m. b, he		
2	20.9	17.0	25.5	2.0	N	m. n, he	18.3	16.2	21.2	2.3	SW	he	20.3	16.4	24.6	4.0	SO	1 th, wo, a. he ²		
3	21.7	18.2	25.8	0.7	W		17.0	15.4	21.2	2.3	SW	he	21.1	16.9	26.4	2.0	var.	th, he		
4	22.4	19.3	25.8	6.0	SO	wo, nm. he, b	17.3	15.2	22.2	2.7	SW	he	22.0	18.3	26.3	6.0	N	m. r ⁰ wo, he ² , a. b		
5	22.3	20.2	26.0	1.7	NW	he, m. du	19.3	15.2	22.3	2.3	SW	he	21.3	18.3	26.1	0.3	N	th		
6	20.7	17.2	25.0	0.3	NW	m. nb, he	18.5	15.4	21.8	2.0	SW	he	20.3	16.7	25.3	0.3	N	th		
7	22.0	19.8	25.2	3.0	var.	m. wo, he	18.3	16.8	22.6	3.0	SW	he	21.4	17.7	25.9	3.3	N	1 th, m. wo, he ²		
8	20.3	17.0	24.6	1.3	NW	he, nm. du	19.5	18.2	23.6	2.0	SW	he	20.0	16.0	25.3	1.7	N	th		
9	16.5	17.4	16.0	10.0	NW	b, nm. r ⁰	12.6	13.3	12.4	10.0	W	b, nm. n	15.1	15.1	15.3	10.0	NO	2.2 b, nm. r ⁰		
0	18.1	15.2	21.0	1.0	N		15.3	12.2	17.4	2.3	N	he	18.2	16.1	21.5	3.0	N	1 0.5 m. wo, he ²		
1	18.0	13.7	22.2	2.7	NO	1 m. n, he, a. bl. wo	15.5	12.6	19.8	5.3	N	m. n, he	17.5	13.9	21.7	4.3	N	1 he, a. b		
2	17.6	13.7	21.6	1.7	NO	1	14.8	12.3	19.4	1.7	NW		17.0	13.1	21.7	3.7	NO	wo, a. he ²		
3	15.0	11.6	18.7	0.0	NO	2 he, nm. du	11.7	7.3	17.4	2.0	N	1 he	14.5	10.9	18.2	1.0	NO	1 th		
4	13.6	9.8	18.0	0.0	N	m. nb, he, nm. du	10.5	7.6	15.2	1.3	N		13.8	9.1	17.9	1.0	O	1 th		
5	14.9	10.7	19.3	0.0	NO	m. nb, he	10.2	7.6	14.4	2.0	N		14.9	10.1	19.3	0.3	NO	th		
6	15.0	10.4	20.5	0.0	N	m. nb, he	12.3	10.6	16.2	2.0	N		14.6	9.1	20.5	0.3	NO	th		
7	14.3	10.7	20.1	0.0	NW	m. nb, he	13.3	10.2	17.4	1.7	N		15.2	10.7	20.3	0.7	NO	th		
8	14.4	10.6	18.4	5.3	NW	1 m. nb, he, a. wo	11.3	10.2	15.4	3.0	W	he	13.4	10.3	19.3	4.7	NO	th, he, a. b		
9	11.3	8.0	14.8	4.3	N	1 m. nb. wo, a. he	8.3	5.6	12.4	2.3	N		10.8	7.3	14.7	3.3	NO	wo, a. he ²		
0	11.3	6.6	15.6	1.0	ws		7.4	6.6	10.2	2.3	N		11.5	6.8	15.9	2.0	N	1 th, he		
1	13.3	10.4	14.5	10.0	W	1 0.2 b, r ⁰ , a. fh	8.2	6.2	10.2	10.0	W	r, a. b	12.9	10.1	14.4	9.3	var.	1 0.3 b, rg		
2	13.5	13.4	14.4	10.0	var.	1 32.2 m. r ² fh, nm. r ⁰	9.1	8.2	12.4	6.7	W	wo, a. r	13.4	13.3	14.7	10.0	var.	1 11.9 r, a. b		
3	14.6	11.3	18.1	7.0	O	0.8 m. b. nb, wo	9.7	8.2	12.4	3.0	SW	he, a. wo	14.0	11.1	17.9	5.7	N	17.5 m. b, wo, a. he ²		
4	17.0	16.0	20.6	7.0	W	2 0.7 wo. r ⁰ , a. b. st	10.7	8.2	15.4	6.0	SW	he, a. b	16.4	15.1	19.9	9.0	W	1 2.5 m. r, b		
5	12.2	10.6	14.0	8.7	NO	0.3 b, nm. b ⁰ , na. r	8.7	7.2	10.3	6.7	W	m. b, wo	12.0	9.8	14.7	9.7	var.	1 0.8 m. r, b		
6	14.1	11.0	16.6	9.7	SW	1 3.8 m. r ⁰ , a. w	10.3	9.6	11.8	6.0	SW	m. b, wo, he	14.1	10.5	16.9	9.7	SW	1 3.7 m. a. rg		
7	15.4	13.8	18.6	6.3	SW	1 cm. he, a. b. r ⁰ . st	11.9	10.8	15.2	2.3	SW	1	15.9	13.5	18.5	8.0	var.	1 1.8 m. wo, b		
8	15.3	14.3	18.0	2.7	SW	2 fh. st, a. he ²	13.7	11.2	19.6	4.3	SW	wo, a. he	14.6	14.3	17.3	4.7	SW	1 0.2 na. r ⁰ , he, nm. b		
9	12.7	8.7	17.0	3.3	var.	m. b, he	11.8	9.6	16.2	2.3	SW		12.2	7.0	16.9	5.0	SO	th, m. b, he		
0	14.7	13.2	18.2	7.0	W	1 0.1 m. he, b. rg ²	8.5	8.6	10.2	8.3	SW	m. wo, r	14.1	10.9	19.1	7.0	SW	1 0.2 m. he, r		
yenne	16.44	13.53	19.93	3.9		39.7	13.04	11.08	16.60	3.7		?	16.11	12.80	20.03	4.5		42.1		

Windstill: 65. N: 3. NO: 9. S: 3. SW: 8.
V: 6. NW: 8. — 1. 3. 8. 12. 29. 30. Vorm.
Nebel im Thal. — 2. 20. Nachm. Cirri. — 11.
^b Ab. Blitze im Süden. — 23. 24. 27. 28. Alpen
lar. — 28. 1^h W3. — 30. Starker Regen seit
2^h Mittags; 3¹/₂-4^h Nachm. Donner.

Windstill: 82. N: 4. SW: 6.

Windstill: 42. N: 14. NO: 10. O: 3.
SO: 5. S: 2. SW: 7. W: 8. NW: 2. — 4.
Ab. Blitze im SW. — 7. Ab. Blitze im
SO. — 9. Morgenroth. — 11. 19. Ab.
Blitze im S. — 21. 27. 30. Wolkenzug W.
30. Regen nach 10^h Vorm., dann seit 4^h
Nachm.; Blitz u. Donner im Süden um 4^h.

Sursee: J. Bächler.							Luzern: C. Wüest.							Rigi: Karl Pfister.						
Lage.	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h
1	18.4	15.3	24.2	5.3	SO	1.833 m. r. wo, a. he ²	19.3	17.4	22.4	5.0	NO	m. b. wo, a. he ²	13.3	11.8	15.0	5.3	W	1	17.5 m. b.	
2	19.3	14.1	27.0	4.7	SO	th, m. wo, b. a. he ²	20.1	17.6	24.0	4.0	NW	th, wo, a. he ²	14.8	13.0	18.0	4.3	S	1	wo, a. he ²	
3	20.3	15.3	27.2	2.7	W	th, m. wo. he ²	21.5	20.2	24.6	2.7	var.	th, he	15.4	13.1	18.0	4.3	S		he, a. wo	
4	20.6	16.9	26.3	5.7	NW	th, b, nm. he ²	21.9	19.3	25.4	5.3	NW	th, wo, nm. he ²	16.2	15.4	18.2	4.0	S	1	m. wo, he ²	
5	20.1	16.2	26.3	1.0	NW	th	21.7	19.4	24.8	0.0	NW	th	13.5	13.6	14.0	1.7	O	1		
6	19.4	15.1	25.8	0.3	NW	th	21.1	18.4	25.0	1.3	NW	th	14.4	13.6	16.4	2.0	SO	1	he ² , nm. w	
7	20.5	18.2	26.1	3.3	NW	m. b, he ²	21.4	18.6	24.3	5.0	N	1.9 m. r. he ² , a. wo	13.3	13.0	14.2	2.3	var.		he ² , a. wo	
8	18.6	13.6	26.1	0.3	W	th	20.8	19.0	23.0	4.0	NW	m. he, b, a. he ²	13.7	13.2	14.0	2.0	S	3		
9	15.1	15.1	16.2	10.0	NW	0.2 m. nm. r. he ²	15.9	16.0	17.2	10.0	NW		7.7	8.2	6.6	10.0	NW	1	m. a. n, b	
10	17.2	15.3	22.2	4.0	NW	0.9 m. b, he ²	17.7	15.0	21.0	2.0	NW	th, he	12.7	13.2	13.0	1.0	S			
11	18.0	12.9	23.5	9.7	NW	m. n, b	18.2	15.6	21.0	5.3	NW	th, he, a. b	12.7	12.0	15.6	4.7	O		he, a. n	
12	15.9	12.7	21.6	2.0	N	th, he ² , nm. wo	17.3	15.3	20.4	4.7	NW	m. n, he, a. he ²	8.9	8.3	10.0	7.0	O	1	3.5 n, a. he ²	
13	13.6	8.3	18.3	1.0	N	th	14.4	11.2	17.0	2.7	NW	th, he ² , nm. b	8.7	8.0	10.3	10.0	O	1	n	
14	12.4	7.1	19.2	0.0	O	th	15.0	9.0	17.4	0.0	N	th	10.9	8.3	12.4	0.7	SO			
15	13.4	7.6	20.6	0.0	O	th	14.9	11.5	18.3	0.3	N	th	11.5	11.4	13.6	3.3	SO		he ² , nm. n	
16	13.6	8.2	21.9	0.7	O	th	15.8	11.3	19.6	2.0	N	m. wo, he ²	9.8	9.3	11.3	6.7	W		nb, a. he ²	
17	13.2	8.0	21.3	3.3	O	m. n, he ²	15.1	12.4	19.2	0.3	NW	th	9.0	8.0	10.6	1.3	W			
18	12.2	8.0	19.9	3.7	NW	m. b, he ²	15.3	13.0	18.6	5.3	NW	b ⁰ , nm. he ²	7.1	6.4	9.2	6.7	W		m. wo, nb, a. he ²	
19	9.7	7.3	15.6	4.0	O	m. he, b, a. he ²	11.5	8.6	14.4	8.7	NW		4.1	4.2	7.0	6.7	NW		nb, a. he ²	
20	9.2	3.1	16.4	2.7	SW	m. n, he ²	10.9	7.2	14.4	3.3	NW	m. b, he ²	8.3	6.0	10.0	1.0	NW	1		
21	12.3	9.6	14.2	10.0	NW	2.2 r, m. n, a. b	12.3	10.0	14.0	10.0	NW	b. a. r	8.1	9.0	7.2	10.0	W	1		
22	12.6	12.3	13.6	10.0	NW	3.5 r	12.5	12.0	13.3	10.0	W	8.1 na. r ⁰ , rg	—	6.0	—	3.3			m. n. r, he ²	
23	12.3	8.3	18.6	7.0	NW	4.1 b, a. he ²	14.1	12.3	16.6	2.3	NW	9.0 he, a. he ²	—	8.0	—	1.0	var.	1	23.0 m. a. h	
24	15.6	12.4	20.3	9.7	W	1 2.4 m. a. r ⁰ , b	16.5	14.3	20.0	9.7	W	2 3.3 rg, b	7.4	7.4	8.4	9.0	W	4	b, st	
25	12.2	10.7	15.2	9.7	O	1.8 m. n. r ⁰ , b	11.1	9.4	12.3	8.0	NW	3.3 m. a. r, he	6.9	4.3	7.5	8.3	W	1	7.0 nb, a. he ²	
26	14.4	11.2	17.0	10.0	W	1 5.3 na. nm. r, b	13.9	11.0	16.2	10.0	W	8.5	4.4	4.0	5.6	10.0	W	3	m. b, n	
27	14.2	9.5	19.1	9.7	W	0.2 a. st	15.2	12.4	18.2	8.0	NW	m. he, b, a. r ⁰	8.0	5.2	10.0	5.0	W	2	m. he ² , wo	
28	12.5	13.3	17.3	4.7	W	3 m. he, b, a. he ²	14.3	14.6	17.6	4.0	W	3 1.7 he ² , nm. b	5.5	4.6	7.8	3.7	W	2	5.7 he, nm. w	
29	10.8	6.2	17.5	3.3	W	0.3 m. b, he ²	13.1	10.3	16.4	3.3	W	m. b, he ²	10.0	6.0	13.0	4.3	S	1	m. b, he ²	
30	13.7	8.5	19.4	6.0	W	2 0.5 m. he ² , rg, a. r	14.3	12.2	17.0	6.7	SW	2 23.3 m. he ² , r	8.3	10.2	7.8	7.7	S	4	m. he, n, r	
Mittel	15.06	11.39	20.62	4.8		23.2	16.24	13.91	19.16	4.8		60.1	10.16	9.19	11.63	4.9			56.7	

Windstill: 77. O: 1. SW: 2. W: 17. NW: 4.
27. W4 seit 8¹/₂ h Ab.

Windstill: 75. NO: 1. SW: 10. W: 8.
NW: 9. — 5. 8. 27. 29. Morgenroth. — 7.
Regen 4-6^h Vorm.—8. 17. Ab. Blitze im S.
11. 9^h NW3; Donner und Blitz im W u.
SW. — 23. Ab. Mondhof. — 27. 9^h W4.
30. Regen 10¹/₂ h Vorm. bis 7^h Ab.

Windstill: 22. NO: 1. O: 10. SO: 4.
S: 18. W: 56. NW: 10.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m							Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m							Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1.	16.8	14.6	21.6	6.0	NW 1	11.05 m. b. he, wo	19.1	16.3	22.2	4.7	NO	26.4 m. b. a. he ²	18.4	17.0	19.0	3.7	S	9.0 m. b. he		
2	17.4	14.3	22.0	1.7	NW 1	he	19.6	16.7	23.7	3.7	NO	wo, a. he ²	20.6	19.2	22.8	1.7	S			
3	17.9	14.1	22.5	1.7	var. 1	he	21.2	18.5†	25.2	3.3	N	he ² , a. b	21.1	17.8	24.0	1.3	S			
4	18.5	15.5	22.8	3.3	N 1	m. wo, he ²	21.5	20.0†	24.9	5.7	N	b, nm. he ²	22.4	22.0	23.7	1.0	SO			
5	17.4	13.6	22.5	1.3	var. 1		20.6	18.0	24.3	0.3	N		21.3	18.9	24.0	1.3	SO			
6	18.0	13.5	22.2	0.7	NW 1		20.6	18.3	23.7	1.3	NO		21.7	18.4	25.0	1.7	S			
7	18.2	16.7	21.4	3.3	N 1	m. a. wo, he ²	20.4	18.4	24.2	3.0	var.	8.0 m. g. b. he ²	20.4	16.6	24.3	2.3	SO	m. wo, he ²		
8	16.3	12.5	21.5	3.3	NW 1	he ² , a. b	19.3	15.5	23.3	1.0	NO		20.6	16.9	24.0	1.3	var.			
9	13.8	13.0	14.7	10.0	NW 1		16.1	16.6	16.9	10.0	N	0.1	18.2	18.4	19.4	6.3	SO	wo, a. he		
10	14.3	11.8	18.2	2.7	NW 1	m. he ² , he ⁰	17.5	15.6†	20.3	0.7	N		18.4	16.0	21.2	1.3	S	8.3		
11	14.9	11.5	18.7	4.3	NW 1	he, a. b	17.6	15.0	20.3	3.7	N	he ² , a. b	18.7	15.1	21.6	2.0	SO	he		
12	14.3	13.8	17.5	3.3	NW 1	wo, a. r ⁰ . he	17.4	15.8	20.4	8.0	N	b, a. wo	19.7	18.0	22.8	4.3	S	0.8 m. n. he		
13	11.4	8.4	15.4	0.3	NW 1	0.63	15.2	12.4†	18.4	5.0	N	m. wo, b. a. he ²	17.4	15.5	19.5	4.7	S	m. wo, he		
14	11.5	7.3	16.2	1.0	NW 1		14.8	12.3†	17.8	3.3	N	m. b. he ²	16.6	14.7	18.7	2.0	S	he		
15	11.1	7.0	16.2	0.3	NW 1		16.1	14.6	18.7	4.7	N 1	m. b. wo, a. he ²	17.5	16.0	19.6	2.3	S	m. wo, he ²		
16	12.0	8.4	17.2	1.0	N 1		16.4	14.5	20.1	0.3	NW		17.9	16.1	20.8	4.3	S	m. b. he ²		
17	12.0	8.6	16.7	0.7	NW 1		14.9	11.7	19.3	0.3	NW		17.2	16.0	19.9	2.0	S	he		
18	11.6	8.2	15.5	4.7	NW 1	he, a. b	15.3	13.3	18.0	5.3	N	b, wo, nm. he ²	17.7	15.1	19.7	3.0	var.	he		
19	10.1	8.6	11.8	5.7	NW 1	m. b. wo, a. he ²	12.0	9.5	15.2	8.3	N 1	b, nm. wo	15.1	13.4	17.8	5.0	W	m. b. he		
20	9.5	4.5	13.3	3.3	NW 1	he ² , a. b	11.9	9.3	14.7	4.0	N	m. b. he ²	14.0	12.3	16.3	2.3	S	he		
21	11.6	10.2	13.5	10.0	NW 1		13.1	11.0	14.8	9.7	N 1	0.1 nm. r ⁰	15.3	13.9	16.9	7.0	S	b, a. he		
22	10.3	11.0	11.7	10.0	var. 1	6.30 r	13.6	13.5	15.2	10.0	var.	6.9 na. r, r	15.0	14.8	16.4	8.7	S	8.5 r, a. wo		
23	11.6	9.1	15.9	4.7	NO 1	21.41 m. b. wo, a. he ²	14.4	12.3	17.6	3.0	N	9.0 he, nm. wo	15.4	13.2	18.3	3.7	SW	8.9 he		
24	13.0	10.2	16.8	6.3	W 2	2.36 m. he, r, wo, a. b	19.0	13.2	19.4	8.3	N	1.2 m. wo, r ⁰ , b	16.9	14.2	21.4	5.7	var.	1.4 wo, a. r		
25	10.5	9.3	11.9	7.7	var. 1	b, nm. wo	12.6	11.6	14.1	7.3	NW	wo, a. b	14.9	13.7	17.0	5.3	var.	0.5 m. b. he		
26	12.7	10.4	14.3	6.7	var. 3	23.72 na. m. r, b, a. he ²	13.7	11.1	16.5	10.0	O	13.0 na. m. nm. r	15.5	13.6	17.8	8.0	var.	10.8 m. a. r, wo		
27	11.1	7.0	15.0	5.7	NW 1	m. he ² , wo, a. r	14.6	12.7†	17.3	7.3	N	3.7 m. he, b	14.6	12.4	18.4	5.0	var.	3.4 m. he, wo, a. r		
28	11.0	10.5	15.0	2.7	W 2	15.75 he ² , nm. wo	12.9	10.3	18.5	2.3	SW	he ² , nm. wo	15.0	12.8	19.4	2.7	var.	10.8 he, nm. r		
29	10.7	6.4	16.0	1.3	SW 1		13.4	11.4	16.1	3.7	N	m. b. he ²	14.5	12.7	16.6	2.3	S	m. wo, he ²		
30	11.0	7.5	14.5	6.7	var. 2	15.75 m. he ² , r	13.2	12.9	15.2	6.7	NW	m. he ² , b, a. r	12.8	12.6	13.4	5.3	SW	m. he ² , wo, a. r		
Mittel	13.37	10.58	17.08	4.0		96.97	16.17	14.08	19.22	4.8		68.4	17.49	15.58	20.01	3.6		62.4		

N: 19. NO: 5. O: 1. SO: 16. S: 3. SW: 13.
7: 8. NW: 62. — 9. 1^h SO₂. — 12. Donner
Nachm.; Regen 6^h Ab. — 13. 1^h NW₃. —
14. 9^h SW₃. — 26. Regen bis 8^h Morg. — 30.
1. seit 12^h bis 8^h Ab.

Windstill: 40. N: 11. SW: 1. NW: 7.
3. 10. 13. † 7¹/₂^h. — 4. † 7^h 40^m. — 7.
Gewitter 4¹/₂^h Morg. — 14. † 7³/₄^h. —
23. Ab. Mondhof. — 26. † 8¹/₄^h Ab. —
27. † 8^h. — 31. Regen seit 5^h Ab.

Windstill: 85. O: 1. SO: 2. SW: 2.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.								
Lage.	Länge: 0 ^b 29' Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^b 29' Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29' Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlerer Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlerer Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlerer Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.				
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.							
1	18.8	16.2	22.2	5.7	O	1	11.8	m. b. he	18.5	15.2	23.6	5.3	var.	15.0	a. m. r. wo, a. he	18.1	13.6	24.8	5.3	S	2.4	m. rg.
2	19.0	16.2	24.4	2.3	O	1	he	20.6	18.6	25.0	3.3	W	wo, a. he	20.1	14.8	26.3	3.3	NW	th. m. wo			
3	20.9	15.0	26.4	3.0	O	1	he, a. wo	20.9	18.4	25.2	2.3	SO	he	20.0	13.5	27.2	2.3	NW	th. he			
4	21.5	17.6	27.0	1.0	O	1		21.9	19.8	26.0	1.0	W		19.2	13.8	26.4	1.5	NW	th			
5	22.3	18.2	26.8	1.0	O	1		21.6	18.2	25.4	2.0	W	1 he ² , a. wo	20.0	13.3	25.9	2.5	var.	th, he ² , a. v			
6	21.9	17.4	26.8	1.0	SO	1		21.8	19.8	25.6	2.0	W		20.0	14.4	25.9	2.0	NW	th, he ² , a. v			
7	20.7	16.4	26.8	5.7	W	1	he, a. g. b	21.1	18.4	25.8	4.7	W	he ² , a. r. b	19.9	14.0	26.4	4.3	NW	1 th, he, a. g.			
8	20.9	18.0	25.4	0.7	S	2	8.2	23.3	20.2	28.0	0.7	S	2 7.5 na. r, he ²	20.2	13.8	27.4	1.3	SO	2 3.1			
9	16.8	15.4	20.0	7.0	W	2	wo, a. b	18.5	18.6	20.2	6.7	NW	1 0.2 wo, a. b. r	17.4	12.4	21.7	7.2	NW	1 wo, a. rg			
10	18.1	14.6	22.0	6.0	O	1	wo	19.0	17.0	22.0	2.3	W	he ² , a. he	17.9	12.6	23.0	3.7	NW	0.2 th, he, a. v			
11	19.7	16.0	23.8	5.3	O	1	he, a. b	18.3	16.2	22.0	4.7	var.	2 wo, a. r ⁰	18.2	14.1	23.5	5.2	NW	0.3 r ⁰ , m. wo, he, a			
12	18.8	15.4	22.8	5.7	O	1	m. b. he	17.6	14.4	21.2	3.7	W	1 1.0 m. b. he	17.5	13.3	22.2	3.3	NW	1.0 m. b. h			
13	16.4	12.4	19.6	0.7	O	1		15.6	13.2	18.6	3.3	W	1 m. b. he ²	13.8	9.2	20.0	2.8	NW	th, he			
14	15.0	9.8	18.8	0.0	O	1		15.1	12.6	18.6	0.0	W	1	14.1	10.0	20.0	0.7	NW	th			
15	15.9	11.2	19.2	0.0	O	1		16.4	13.4	20.0	0.0	W		14.6	8.7	21.3	0.6	NW	th			
16	15.4	9.4	20.0	0.0	O	1		16.1	13.6	20.6	0.3	W		14.6	9.5	20.9	0.3	NW	1 th			
17	15.9	11.4	21.0	2.7	W	1	he	15.9	14.0	19.8	0.3	W		14.2	9.8	20.9	1.3	NW	th			
18	12.9	10.0	19.8	8.3	W	1	2.5 b, nm. he	15.0	12.2	19.8	3.0	W	he ² , a. wo. r	13.5	8.5	19.8	3.7	NW	th, he ² , a. wo			
19	13.0	10.2	16.8	4.3	O	1	m. b. he	12.7	11.0	15.6	2.7	W	1 2.6 he	12.4	9.5	16.2	5.0	NW	0.2 wo, nm. h			
20	12.3	7.6	15.4	2.0	var.	1	he	12.2	8.8	16.2	2.3	W	he ² , nm. wo	11.2	5.0	17.4	4.2	NW	wo, a. he			
21	16.9	17.0	19.0	7.0	var.	1	m. wo, he, a. b	17.8	17.0	22.2	6.7	SO	3 m. b. wo, a. r ⁰	16.4	10.2	22.3	7.0	S	1 th, wo, nm.			
22	13.8	13.4	15.4	8.3	W	1	2.4 wo, a. b	14.0	13.0	16.0	8.7	W	1.5 r ⁰	14.0	10.5	18.0	7.9	NW	1.4 wo, nm. a			
23	15.0	11.4	19.4	4.7	W	1	m. b. he	15.9	12.2	19.6	2.0	S	2.2 he	14.3	8.8	20.7	5.0	NW	1.4 wo			
24	16.5	13.0	20.0	9.0	W	1	2.4 b, nm. wo	16.5	14.8	19.8	6.7	S	wo, nm. r	16.0	12.0	21.0	7.0	var.	2.4 m. rg.			
25	12.5	11.8	15.8	5.0	W	1	wo, he	12.8	11.6	14.8	2.3	NW	2.5 he	12.1	9.0	17.1	7.0	NW	wo			
26	13.1	12.0	14.8	9.3	W	1	6.3	13.2	11.2	15.4	9.3	W	11.5 na. r, r	13.4	10.5	18.6	8.2	var.	7.7 m. a. rg.			
27	14.7	10.4	18.8	4.0	O	2	m. wo, he	15.4	13.4	19.0	2.7	W	12.0 na. r, he	14.4	8.8	21.0	6.3	NW	8.3 wo			
28	14.2	11.8	17.8	4.0	W	2	wo, a. he ²	14.0	12.6	18.2	2.0	W	12.5 na. r, he	12.8	9.2	18.6	2.9	NW	15.4 m. r. he.			
29	12.2	9.4	15.8	4.0	W	1	he, nm. b ⁰	14.9	12.0	16.8	1.3	W	he	12.9	6.1	20.2	2.7	NW	th, he ² , nm.			
30	15.7	16.0	18.8	6.0	SO	2	m. he, wo, a. b	17.5	18.0	21.2	4.0	var.	2 he, a. r. b	16.1	11.0	22.7	7.0	var.	2 4.5 th. wo, s			
Mittel	16.68	13.49	20.69	4.1		33.3		17.14	14.98	20.74	3.2		68.5	15.97	10.98	21.91	4.0		48.3			

O: 44. SO: 13. S: 6. W: 44. — 7. Gewitter
5-8^h Ab. — 28. 1^h SO2. — 30. 9^h W3.

Windstill: 65. N: 1. SO: 14. S: 5.
SW: 2. W: 6. NW: 10. — 7. Regen seit
5 1/2^h Ab. — 18. id. 6 1/2-8^h Ab. — 21. id.
5-6^h Ab. — 30. 7^h SO4.

Windstill: 53. N: 1. SO: 5. S: 7
NW: 33. — 6. Donner zwischen 4 u. 8
Nachm. — 8. id. zwischen 4 u. 6^h Nachm.
dann Gewitter bis gegen 9^h Ab. — 1
Gewitter 7^h Ab. — 26. Regen seit 4-
Morg. — 28. id. vor 4^h Morg.

Engelberg: P. Fintan Fáb.						Glarus: Dr. med. Josua Oertly.						Auen: Joh. Müller.					
Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 466 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 54' Höhe: 821 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
16.3	14.4	19.6	4.3	SO	18.7 m. r ^o , he	18.5	15.0	23.1	6.0	W	m. b, wo, a. he ²	—	—	—	—	—	
17.0	14.0	21.6	3.6	W	th, he	20.2	16.6	25.4	4.0	W	m. b, he	—	—	—	—	—	
17.6	13.5	22.5	2.0	SW	th, he	19.9	14.9	25.9	2.7	NW	he	—	—	24.0	—	NW 1	
17.3	14.5	23.1	2.0	SW	th, he	20.6	15.8	26.8	2.7	NW	m. wo, he ²	19.2	16.8	22.8	2.0	NW	th, he
16.9	12.3	21.7	0.7	SW	th	19.9	14.2	26.0	1.0	NW		19.0	15.8	23.2	0.3	NW	th
16.5	12.7	21.3	0.7	SW	th	20.1	15.3	25.2	0.7	NO	he ² , nm. r ^o	18.9	15.8	23.2	1.0	var.	th, he, nm. rs
16.9	14.5	21.0	2.7	SW	th	21.4	18.2	26.6	5.3	NW	0.2 m. b, he, wo, a. r ^o	19.6	17.2	23.2	6.7	var.	14.2 th, b, nm. he
15.9	10.3	20.4	1.3	SW	th	18.7	14.0	24.9	1.3	NW	0.5 th	19.8	18.0	23.4	0.0	S	th
12.7	14.0	12.2	9.3	SW	1.8 nm. r ^o	15.6	15.2	16.5	10.0	N	b, a. r ^o	13.9	13.8	15.0	10.0	N 1	b, nb, a. r
13.5	10.0	18.3	2.7	SW	1.2 he ² , nm. wo	17.4	14.0	21.6	2.7	NW	0.5 he ² , nm. wo	16.3	13.2	20.6	5.7	N	m. n, wo, a. he
14.3	10.5	17.3	3.3	W	m. he ² , wo	17.1	12.8	21.7	5.0	var.	wo, nm. g	16.1	12.8	21.2	6.0	NW	th, m. he ² , b. a. g. rg
14.3	12.5	17.5	3.3	W	he	18.0	15.4	22.2	6.3	N	0.7 m. b, he, a. wo	16.2	13.3	20.0	4.6	var. 1	42.2 m. nb, he
12.3	10.5	15.2	6.3	W	m. wo, he ² , a. b	15.7	12.8	18.5	4.7	N	wo, nm. he ²	14.3	12.4	17.2	5.3	NW 1	m. n, nb, a. he ²
12.0	8.7	16.1	1.0	SW	th	14.1	9.5	18.5	0.7	N	th	14.1	11.3	17.4	0.0	NW 1	th
12.7	8.3	16.9	1.0	SW	th	15.2	10.6	19.5	1.0	NW	th	14.3	10.3	18.2	0.0	SO	th
13.2	9.2	17.3	0.7	SW	th	15.9	11.4	21.6	0.7	NW	th	14.5	11.2	18.6	0.6	SO	th
11.6	8.3	15.7	2.0	SW	th, he	14.3	10.1	20.3	1.3	NO	th, he ² , nm. he ^o	14.1	11.2	18.4	2.6	SO	th, he ² , nm. nb
12.2	9.3	15.3	4.7	SW 1	th, he, a. wo. r ^o	14.7	10.4	19.4	4.0	N	th, wo, he	13.1	11.4	16.4	8.3	S	m. wo, b
10.2	8.3	12.2	8.0	W	b, nm. he	12.9	10.3	16.0	5.7	NW	m. b, he	11.1	8.6	14.2	7.3	NW	m. b, wo
8.7	4.6	13.2	1.3	SW	th	12.0	9.0	15.9	2.3	N	m. wo, he ²	10.8	7.6	14.8	2.0	NO 1	th, he
11.2	10.2	12.4	10.0	W		13.3	11.3	16.1	10.0	NW	b, a. rg	12.5	12.0	13.3	10.0	N	
11.0	10.1	12.3	9.3	W	6.1 na. nm. r	13.0	12.7	15.0	10.0	NO	0.2 m. n. r ^o , r	11.7	11.4	13.6	10.0	N	3.5 m. b, rg, a. n
10.9	7.7	14.7	1.7	SW	6.2	13.6	10.9	17.3	6.0	N	17.5 wo	12.2	8.8	15.3	4.7	NO	10.6 a. n, wo, a. he ²
13.1	9.3	18.0	6.3	SO	3.0 wo, m. a. r ^o	15.0	10.2	19.3	8.0	N	m. wo, r ^o , b	14.3	12.0	18.0	8.7	NO	b, nm. wo
10.3	8.2	12.6	7.3	SW	2.4 wo, nm. b	12.2	11.6	13.9	9.7	NW	2.2 m. n. r ^o , b	10.7	9.5	12.2	8.7	N 1	
11.0	10.0	12.3	10.0	S	11.7 na. r, rg	13.1	12.3	14.3	10.0	var.	16.4 m. r, rg	11.4	10.4	13.0	10.0	NO 1	16.1 m. n, rg
10.6	7.3	14.4	3.7	W	10.3 he ² , a. wo	13.7	9.8	18.3	6.0	SO	13.3 m. he, wo, a. r	12.3	8.4	16.3	7.7	SW	9.5 wo, a. b
11.4	10.3	16.1	2.3	NO	13.6 na. r, m. wo, he ²	12.4	9.6	18.2	1.7	N	17.3 he	11.1	8.2	16.2	2.3	N	21.0 he
10.9	7.3	15.3	3.7	SW	m. b, he	12.1	7.3	17.5	4.0	NW	wo, a. he ²	12.3	8.0	16.6	2.3	SO	th, m. wo, he ²
10.9	9.7	14.0	6.7	SW	m. he ² , b, r ^o	12.3	9.4	17.5	7.7	NW 1	m. he, r	12.3	11.0	15.6	7.0	NW 1	th, m. he ² , b, a. r
13.18	10.42	16.78	4.0		75.0	15.32	12.40	20.15	4.7		69.3	?	?	?	?		117.1

Windstill: 69. NO: 1. SO: 1. SW: 12. W: 7.
Wetterleuchten 8^h Ab. — 26. 28. Morg. auf
Höhen Schnee.

Windstill: 66. N: 8. NO: 2. NW: 22.
30. Ab. 5^h Sturm aus SW mit folgendem
starkem Regen.

6. Riesel 4¹/₂-5^h Nachm. — 11. Ge-
witter 5¹/₂-6^h Ab. — 23. Ab. Mondhof.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Thusis: G. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	18.2	14.5	22.9	6.0	SO	m. b, wo, a. he	17.3	14.8	22.2	6.3	W	13.2 r. a. he	17.9	14.8	22.8	5.3	N	12.0 m. r.		
2	21.2	16.7	25.3	4.0	SO	wo, a. he ²	19.3	16.4	25.2	4.7	var. 1	1.8 m. b, a. he ²	20.2	16.4	26.0	2.7	N	he		
3	20.5	15.7	26.7	2.0	SO	th, he	19.4	15.3	26.0	2.0	var. 1	th, he	20.3	16.0	25.8	2.0	N			
4	21.4	16.9	27.5	1.7	SO	th	20.9	17.2	26.2	1.7	W	th, he ² , nm. wo	21.2	16.4	27.7	2.3	N	he ² . nm.		
5	21.1	16.5	25.9	1.0	SO	th	19.6	15.3	25.8	1.3	NO 1	th	20.9	16.0	27.0	0.7	N			
6	21.0	16.7	25.9	1.7	SO	th	20.4	16.7	25.6	2.3	W 1	th, he ² , a. wo	20.9	16.9	26.8	2.0	NW	he		
7	20.4	16.3	26.1	4.3	SO	th, he ² , a. r. g	19.9	16.4	25.6	4.3	NO 1	th, m. he ² , a. r	20.7	16.0	26.8	3.3	O	he, a. wo		
8	21.0	15.7	27.5	1.3	SO	16.5	20.3	16.4	26.3	0.7	SW 1	1.8	20.7	16.2	25.6	1.3	O			
9	19.8	16.9	27.1	7.3	SO	wo, a. b	18.1	16.2	21.8	9.3	NO 1		18.7	17.2	22.0	9.7	N			
10	19.0	14.7	23.5	2.0	SO	th, he	18.7	15.3	24.1	3.3	var. 1	m. he ² , wo	18.9	14.9	24.5	2.0	NO			
11	20.0	16.3	26.5	5.0	SO	he, a. r. g	18.0	15.0	23.4	6.3	NO 1	th, wo, a. r	18.5	15.0	25.0	5.0	NO	he, a. b.		
12	19.6	16.7	25.1	3.0	SO	7.2 m. wo, he	17.0	14.2	21.4	3.3	var. 1	4.5 m. b, he ²	17.6	14.5	22.6	3.0	NO	6.4 m. wo,		
13	15.5	12.7	18.9	3.3	SO	th, wo, a. he ²	14.2	10.5	18.8	4.7	NO 1	th, wo, nm. he	15.9	12.2	21.7	3.0	NO	m. wo, b		
14	15.6	12.1	19.7	1.0	SO	th	15.0	12.8	19.2	0.0	var. 1	th	16.1	11.5	22.1	0.7	NO			
15	15.6	11.3	20.7	1.0	SO	th	14.5	10.3	19.8	0.0	NO 1	th	16.6	11.5	23.0	0.3	NO			
16	16.0	12.3	21.3	1.0	SO	th	15.6	11.4	21.2	1.0	var. 1	th	16.2*	11.9	22.8	0.5	NO			
17	16.0	12.1	20.5	1.7	SO	th	15.7	12.8	20.4	3.7	var. 1	th, m. he ² , wo	15.8	11.6	21.3	2.7	NO	he		
18	15.4	11.9	20.3	4.0	SO	th, he ² , a. b	15.9	13.8	19.7	7.3	N 2	th, m. wo, b	16.0	13.4	21.4	4.7	NO	wo, he		
19	13.5	10.9	16.1	4.3	SO	m. b, he	12.8	10.5	15.8	5.7	NO 2	m. b, wo	13.5	10.5	18.6	2.7	NO	m. wo, b		
20	13.7	8.4	16.5	2.0	SO	th, he	13.4	9.8	17.2	4.7	NO	th, m. he ² , wo	14.2	10.2	18.6	6.3	N 1	m. he, wo,		
21	17.1	16.0	20.1	8.0	SO	b, a. wo	15.5	15.0	18.0	9.7	S 1	a. r	16.3	16.9	18.2	8.7	var.	4.2 m. r,		
22	14.6	13.1	17.3	5.3	SO	wo	14.1	12.8	17.2	9.3	var. 1	1.6	14.7	11.4	19.5	8.0	N	4.0 m. wo,		
23	15.3	10.3	21.1	2.0	SO	th, he	14.6	9.8	20.6	4.3	var. 1	th, m. he, wo	15.0	11.8	20.1	4.3	O	m. wo, b		
24	16.6	15.3	19.5	7.3	var. 1	1.5 m. r, wo, b	16.1	14.8	20.4	8.7	var. 1	3.0 b, nm. r	16.0	14.6	19.6	8.3	O	2.7 b, nm.		
25	13.3	11.7	16.3	6.3	NO	wo, a. r ⁰	13.1	10.5	17.2	7.7	N 1	th, wo, b	14.2	12.7	18.2	7.3	N	m. nb, wo,		
26	14.0	11.9	17.1	8.3	NW	0.7 rg, na. r	13.4	11.4	16.2	9.3	ws	m. a. r	13.3	11.6	16.2	8.3	O	20.2 m. a. r		
27	15.3	10.9	20.1	5.0	SO	21.0 m. he ² wo, a. na. r	15.6	11.2	19.7	6.3	S 1	19.0 wo. a. b	16.2	11.4	21.0	7.9	SO 2	m. he, b		
28	12.8	10.0	17.5	1.3	SO	14.0	12.5	10.6	17.6	2.3	var. 1	17.9 m. r, he, wo, a. he	13.0	10.1	18.8	1.7	O	16.4 m. g.		
29	14.0	9.5	18.1	1.7	SO		13.1	8.4	17.7	3.3	W	th, he, nm. wo	16.9	17.6	19.3	1.3	SO			
30	16.3	14.1	23.5	6.0	SO	7.5 th, he, a. r	15.4	13.1	21.2	8.3	S 1	wo, a. r	15.1	11.6	21.2	6.3	var.	he, a. r		
Mittel	16.15	13.60	21.82	3.9		68.4	16.31	13.34	21.05	4.7		62.8	17.05	13.76	22.16	4.0		65.9		

Windstill: 83. NO: 3. SO: 3. NW: 2. —
1. 2. 12. 18.-27. Nebel an den Bergen.

Windstill: 27. N: 11. NO: 37. S: 13.
SW: 9. W: 10. — 30. 9^h N3.

Windstill: 53. N: 1. NO: 1. O:
SO: 2. W: 3. — 1. Regen 8-9^h Morg.
11. Gewitter 8¹/₂^h Ab. — 26. Regen
10^h Morg. u. 6¹/₂-8¹/₂^h Ab. — 28. Gewit
3^h Morg. — 30. Regen seit 7^h Ab.

Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Platta: Nic. Jos. Huonder.					
Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 46°39' Höhe: 1379 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
15.1	12.0	19.8	6.0	var. 1	2.7 m. r. b, he	12.9	9.8	18.7	7.8	W	10.0 m. r, wo	14.5	11.8	18.6	5.0	var.	7.9 wo, a. he ²
16.7	14.7	21.7	3.8	SO	wo, a. he ²	15.7	11.5	26.3	4.0	NO	m. b, he	15.9	12.2	22.0	1.8	SW	th
17.8	14.0	22.6	1.8	var.		14.3	11.9	21.2	1.7	N		16.8	10.6	22.1	1.0	SW 1	th
17.2	16.8	19.2	2.0	var. 1	he ² , nm. wo	13.5	12.0	19.0	2.3	NO 1	he ² , nm. wo	16.0	11.9	20.3	0.7	SW 1	th
18.1	15.0	22.2	2.0	var. 1	th, he ² , a. wo	16.2	13.6	21.0	2.0	NO	he ² , a. wo	15.4	11.5	22.1	0.8	SW	th
18.2	15.5	23.1	2.3	var. 1	he ² , a. wo	15.5	9.0	25.5	3.7	NO	m. he ² , wo	17.5	11.8	23.4	2.8	SW 1	th, he ² , a. wo
17.7	15.4	22.3	4.7	var. 1	m. he ² , wo, a. b	14.9	11.0	21.6	5.0	N	m. he ² , wo, a. r ⁰	16.4	12.5	24.1	1.0	SW	th
17.7	15.8	22.4	1.8	SO 1	he ² , nm. he ⁰	13.7	9.9	21.0	1.7	W 1	0.5 he ² , nm. wo	14.2	11.1	19.4	0.7	SW 1	th
14.4	15.4	16.6	6.8	N 1	m. he ¹ , b, a. n	10.8	8.4	14.7	7.7	NO	m. he, b, na. r	12.9	15.2	13.7	10.0	W	
14.7	10.9	18.9	5.0	var.	m. he ¹ , wo	13.7	13.4	17.5	6.3	N	0.6 m. he ² , b, a. r ⁰	13.0	10.4	17.8	4.7	SW 1	m. he, b, a. he ²
16.3	14.5	20.5	5.7	var. 1	wo, a. b ⁰	13.1	10.7	18.6	5.7	var. 1	0.1 m. he ² , wo, a. r	13.9	12.5	16.8	4.8	SW 1	th, wo, a. he ²
14.6	13.6	18.4	2.0	SO	he	11.2	7.8	16.9	1.8	NO 1	2.2	13.4	8.7	20.0	1.0	N	th
12.7	10.0	16.6	3.8	N 1	he	9.7	5.9	15.4	2.0	NO	he ² , nm. he	11.7	7.2	19.1	0.7	N	th
13.9	13.0	18.6	0.0	var. 1		10.6	6.5	18.3	0.0	NO		12.9	8.8	20.5	0.8	SW	th
13.1	10.5	18.7	0.0	O		10.1	5.7	17.1	0.8	NO		12.3	7.5	19.8	0.0	SW 1	th
13.9	12.2	18.8	0.8	SO		9.9	5.6	17.1	0.7	NO		13.5	9.8	20.2	0.7	var.	th
12.4	9.4	17.5	1.8	N		9.8	6.8	15.1	6.0	NO	m. he ² , wo, nm. hg	13.8	11.2	17.9	3.0	SW 1	th, he ² , a. wo. r
12.3	10.0	16.8	5.8	N	he, wo	9.9	6.5	14.8	5.8	NO	1.4 he, wo, a. b	11.8	7.8	17.1	2.8	var.	3.7 he ² , a. wo
9.4	7.5	13.4	3.8	N 1	m. n, he ²	7.6	4.2	14.7	2.0	NO 1	m. he, he ²	9.8	5.8	16.8	3.8	N	m. n, he ²
10.1	6.8	14.6	3.8	N	m. rf, he ² , nm. b	6.1	0.4	13.1	4.8	W	m. he ² , b, a. he	10.8	5.0	15.1	4.0	SW 2	th, m. he ² , wo
13.0	13.5	15.7	9.0	var. 1	b, a. r. fh	10.6	9.2	15.5	9.7	W	b, nm. r	9.7	8.9	11.1	9.7	SW	14.1 m. r, rg, a. b
10.9	10.5	13.1	7.3	N 1	11.3 m. fh, wo, a. n	8.3	6.4	11.6	8.7	NO 1	13.5 m. wo. r, b	10.4	8.7	13.9	8.0	SW	2.2 m. a. b, wo
12.8	10.2	17.0	5.0	var. 1	1.1 na. r, wo, a. fh	9.1	6.1	13.1	4.0	NO	m. he, wo, a. he ²	12.5	8.0	15.7	4.7	SW 2	m. n, he
13.3	12.6	16.4	8.0	var. 2	m. fh, b, nm. wo	10.1	7.4	15.3	9.7	W	1.8 m. a. r, b	13.6	13.6	15.6	7.7	SW	1.8 m. r, b, a. he
10.5	8.0	14.2	5.7	var. 1	2.8 na. r, he, nm. b	8.9	6.8	15.0	7.7	var.	0.8 b, a. wo	10.7	7.5	15.8	8.0	SW	b, nm. he
9.6	7.8	12.0	9.8	NW	15.6 m. a. n. r	8.8	6.0	12.2	7.8	NO 1	10.9 na. m. sm. r, wo	8.6	7.4	10.2	10.0	SW	17.7 na. r, b
12.4	8.8	16.7	4.7	NO 1	6.8 m. he ² , wo, a. b ⁰	9.9	5.2	15.7	5.8	SW 1	2.8 m. he ² , b, wo	10.4	6.2	14.9	7.0	SW 2	2.2 na. r ⁰ , m. he ² , b
9.5	8.4	13.7	1.8	O	19.1 na. r, he	6.4	1.9	14.4	1.8	NO	0.8 na. s ⁰	9.0	6.8	14.2	4.0	SW 1	12.1 na. r, m. a. he ²
10.9	7.8	16.2	2.7	SO 1	he ² , nm. wo, a. fh	7.9	1.8	15.9	2.7	NO	he, nm. wo	13.0	10.5	15.9	1.8	SW 3	
13.0	12.0	18.4	5.8	var. 1	8.5 m. fh, he, a. r	10.2	7.2	17.5	8.7	SW 1	m. b, wo, a. r	11.9	12.8	14.8	6.7	SW 3	m. he ² , b, a. r
13.72	11.72	17.87	3.9		67.4	10.96	7.59	17.12	4.5		44.9	12.81	9.74	17.60	3.8		61.7

Windstill: 30. N: 23. NO: 1. O: 7. SO: 18.
7. SW: 1. W: 3. NW: 16. — 1. Regen 7-9^b
g. — 7. Gewitter im Westen und Norden
6-8^b Ab. — 21. Regen von 4-6^b Ab. — 26.
bel u. Regen bis 11^b Morg. u. seit 5^b Ab. —
Morg. Schnee bis an den Wald. — 30. Regen
7^b Ab.

Windstill: 61. N: 4. NO: 22. SW: 8.
W: 4. — 1. Regen 7^{1/2}-9^{1/2} Vorm. — 11.
id. 6-8^{1/2} Ab. — 17. Hagel 2^{1/2}-3^b Nachm.
21. Regen 2^{1/2}-7^{1/2} Nachm. — 22. id.
8^{1/2}-10^b Morg. — 24. 1^b SWs; Regen
9^{1/2}-10^{3/4} Morg. u. 7^{1/2}-10^b Ab. — 26.
id. bis 10^b Morg. u. 3^{1/2}-8^{1/2} Ab. — 30.
id. seit 6^{1/2} Ab.

Windstill: 63. S: 1. SW: 51. — 2. 7.
11. Ab. Wetterleuchten. — 17. Regen 8^b
Ab. — 21. id. bis 12^b. — 30. id. 6-7^b Ab.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 22							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
IX	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	10.7	9.2	13.2	4.0	NO 1	2.5 wo, a. he ²	12.7	10.0	17.4	5.0	var.	6.2 m. r ⁰ , wo, he	10.0	9.2	12.5	6.7	SW	6.5 m. r. b, a		
2	11.1	9.2	14.4	6.3	NO 1	wo, a. b	14.6	9.9	22.5	3.7	W	wo, nm. r ⁰ , a. he ²	10.6	9.9	14.0	3.7	SW	he		
3	13.3	13.4	15.4	3.7	S 1	m. he ² , wo	14.8	8.8	21.8	2.8	var.	1.1 th, he	10.8	8.4	15.4	1.0	SW			
4	12.9	13.4	14.0	4.8	S 1	he ² , a. n	14.7	9.8	21.1	1.7	SW	th	11.3	9.6	15.4	0.0	SW 1			
5	12.9	13.0	14.4	1.0	S 1		14.1	9.4	20.7	1.8	SW	th	11.4	9.0	15.9	0.8	O 1			
6	13.2	13.0	15.0	4.8	S	he ² , a. b	15.9	10.6	22.2	3.8	SW	th, m. he ² , wo	12.0	9.6	16.8	3.8	SW 1	m. he ² , w		
7	12.5	11.4	15.4	1.8	S 1		15.0	9.6	22.0	2.8	var.	he	11.8	9.9	15.0	2.0	SW	he ² , nm.		
8	11.1	12.0	11.8	3.7	S 1	m. he ² , wo	14.2	11.5	19.4	2.7	W	he ² , nm. wo	11.2	8.9	15.8	3.8	O 1	he ² , a.		
9	9.2	9.2	10.2	9.8	S 1		13.0	12.1	15.0	8.0	var.	wo, b	8.7	9.0	11.0	10.0	SW	b, a. n		
10	10.0	9.2	11.6	7.7	NW 1	b, a. wo	13.6	12.1	18.0	5.7	SW	wo, a. he	9.5	7.0	13.0	4.0	SW 1	m. he, w		
11	9.5	8.8	10.6	8.7	S 1		13.0	9.2	17.5	6.0	SW 1	he, a. b. r	8.8	6.7	13.8	4.0	SW	he ² , a.		
12	8.8	9.0	7.8	1.8	N 1		12.5	10.2	18.5	3.0	var. 1	0.4 m. wo, he	7.8	5.4	11.6	4.8	SW	6.9 he, a.		
13	9.8	7.2	12.6	4.8	NO 1	he ² , a. b	10.1	5.0	17.5	1.8	NO		6.8	4.0	12.5	1.8	SW			
14	8.7	7.4	10.6	9.8	S		12.5	7.7	20.6	1.7	var.		8.1	6.0	13.0	0.0	SW			
15	8.5	7.8	10.2	1.8	N		10.8	5.2	18.7	0.8	SW		8.1	5.8	13.2	0.0	SW	m. rf		
16	8.7	7.2	11.4	3.7	S	wo, a. he ²	12.0	8.8	19.6	1.8	var.		7.7	5.5	12.4	0.0	SW			
17	8.8	6.4	11.4	5.7	S 1	m. b, wo	11.1	6.8	17.9	4.0	var.	he, wo, nm. r ⁰	6.8	6.0	9.5	6.7	N	m. he, b, a		
18	7.0	6.6	9.0	3.7	N 2	he	11.1	8.8	16.5	4.8	var.	0.7 m. wo, he	5.8	4.6	8.9	4.0	SW 1	m. n. he		
19	5.7	2.8	10.0	2.0	N 1	m. he, he ²	8.8	6.8	14.2	3.8	NO 1	m. wo, he	3.8	1.0	8.4	3.8	SW	m. n, he		
20	5.2	4.6	5.6	10.0	S 2	n	8.2	4.4	10.7	7.7	SO	m. wo, r	5.5	4.5	6.5	5.8	SW 1	m. wo, b, a		
21	5.8	5.6	6.0	10.0	S 4	56.0 r	10.0	9.8	11.8	8.8	var.	14.6 r, a. wo	5.4	5.8	6.9	10.0	SW	12.0 m. a		
22	7.7	7.4	10.4	6.7	N 1	21.0 wo, nm. r	9.6	6.4	13.7	6.8	var.	11.7 wo, nm. r	5.0	3.8	7.2	9.7	SW	14.5		
23	6.4	3.8	8.4	8.8	S 2	1.0 m. wo, n	11.7	8.1	14.7	5.7	SW 2	2.8 wo	6.2	3.0	10.2	1.0	SW			
24	6.8	6.5	7.5	9.8	S 1	15.5 n, nm. b	11.8	11.0	14.6	7.8	S 2	5.5 r, wo	7.6	7.0	9.9	7.7	SW	3.5 m. r,		
25	6.0	4.4	8.4	7.7	SO	0.8 m. b, wo, a. n	10.8	8.1	13.5	6.0	var.	0.8 wo	5.1	1.8	8.0	8.7	SW	b, a. wo		
26	4.4	1.7	7.0	8.8	N	35.2 na. s, m. a. n, wo	9.0	6.6	12.8	7.8	O	14.9 m. b, wo, r ⁰	3.2	2.0	4.5	8.0	SW	12.7 m. r. s, he		
27	6.5	6.4	7.2	6.8	S 2	2.0 m. he, wo, a. n. r	10.9	6.6	14.6	5.0	S 2	0.5 he, wo, a. r	6.4	3.8	9.7	4.8	SW 1	m. he ² , a.		
28	5.4	3.4	7.8	7.0	S 1	46.0 m. he, wo, a. n	8.4	4.8	12.8	2.7	SW 2	12.0 na. g, he	5.8	2.7	7.8	2.7	SW 1	m. wo, he		
29	6.0	3.7	8.4	7.8	S 1	m. b, he ⁰ , a. n	11.8	7.8	15.4	1.8	W		9.1	7.0	11.8	0.0	SW			
30	5.7	6.0	6.7	10.0	S 1	n, a. r	10.7	11.8	13.2	7.8	S 2	wo, a. r	7.8	7.8	10.8	5.0	SW 1	he, a. r		
Mittel	8.56	7.64	10.41	5.9		177.5	11.88	8.54	16.95	4.2		70.2	7.85	6.16	11.36	4.0		56.4		

Windstill: 18. N: 22. NO: 5. S: 59. SW: 3.
NW: 3. — 22. 23. Morgenroth.

Windstill: 55. N: 1. NO: 7. O: 2.
SO: 3. S: 15. SW: 17. W: 3. — 11.
Morgenroth. — 20. Regen seit 1^h. — 22.
id. 1-3^h Nachm. — 24. id. 7-10^h Morg.
u. seit 3^h Nachm.

Windstill: 54. O: 17. SO: 2. SW: 3
1. Regen 7-9^h Vorm. — 11. id. seit
Ab. — 21. id. 6-11^h Morg. u. 5-9^h Ab.
24. id. 8-10^h Morg. — 26. Regen u. Sch
5-10^h Morg. — 30. Regen seit 8^h Ab.
Temperatur des Sees: 3. 15°; 10. 15¹/₂;
17. 13; 24. 10¹/₂.

Schuls: Claud. Peer.						Bever: J. L. Krättli.						Sils: J. Caviezel.					
Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
15.7	12.6	20.4	3.3	O	m. b, he ²	11.9	8.4	17.0	4.7	SW	9.8 m. wo, he	11.6	8.3	17.4	7.0	NO	2.4 m. r, b, a. he
17.2	14.0	23.6	2.3	O	he ² , nm. wo	13.5	9.0	20.8	6.0	NW	m. n, he	11.2	8.8	15.8	4.0	W	3.1 wo, m. r, a. he
17.7*	13.8*	23.4	0.0	SO		12.5	4.5	21.4	1.7	SW		11.5	5.8	18.6	1.0	SW 1	
17.9	15.0	24.4	0.0	N		13.1	5.8	20.4	2.3	SW 1	he ² nm. wo	11.1	6.7	15.7	0.7	W	
17.2	13.2	24.4	3.8	N	he ² , a. r	12.6	5.4	20.4	2.0	SW 1	he	11.3	6.3	17.6	0.7	W	
17.0	12.4	23.6	0.7	O		12.5	5.6	20.0	2.3	SW 1	he	12.2	6.7	19.0	2.3	W 1	m. he ² , he
18.1	12.6	24.4	4.0	var.	he ² , a. b. bl	12.3	4.9	20.5	2.3	SW 1	he	11.8	6.5	18.2	1.0	SW	
18.0	12.8	22.8	0.7	var.		12.5	6.4	19.4	2.3	SW	he	11.4	8.2	15.8	3.0	SW	wo, a. he ²
14.9	14.4	15.2	5.0	N	m. he ² , a. b	10.2	4.8	15.6	5.0	SW 1	he, nm. b	10.5	9.2	14.0	6.0	SW 1	b, a. he ²
15.7	14.2	18.4	10.0	SW	3.2 m. a. r	13.0	9.8	17.0	7.7	S 1	m. n, wo, a. rg	11.4	8.5	15.4	3.7	W	he
16.1*	13.2	20.0*	7.0	S	m. he, a. b	10.8	7.5	15.7	6.0	SW 2	he, a. b	10.9	8.8	15.2	8.0	W	m. n, wo, a. r
15.2	11.2	21.8	2.3	var.	he ² , a. wo	11.1	5.7	17.3	5.0	W 1	m. b, he	9.7	5.8	15.4	2.3	W	4.3 he
13.7	10.0	19.2	4.7	NO	m. b, he	9.3	3.8	17.5	4.3	W	m. b, he ²	8.7	5.0	15.0	1.3	var. 1	
13.7	8.6	20.0	0.0	N		9.7	3.3	17.7	0.7	SW 1		8.5	4.0	13.6	1.7	SW	
14.5	9.4	21.2	0.0	var.		8.8	0.8	16.8	1.0	W		8.8	4.9	13.0	4.0	W	he ² , a. n
14.8	9.8	20.8	0.7	var.		11.5	8.7	17.8	4.0	W	m. n, he	10.4	9.2	13.6	4.3	W	m. b, he, a. n
13.2	10.8	18.4	8.3	NW 1	m. wo, b	9.8	4.2	17.7	3.7	SW 1	he, nm. r ⁰	9.7	6.2	14.8	9.0	W	b, nm. wo
12.9	8.0	19.8	3.3	var.	he ² , nm. b	9.2	5.7	14.5	3.0	W 1	0.7 m. wo, he ²	8.4	5.8	14.4	4.3	SW	0.6 he, nm. b
11.7	8.4	18.2	0.0	var.		6.0	0.6	12.9	0.7	W 1		6.1	1.6	13.0	1.0	SW	m. rf
10.8	4.2	16.0	4.7	NO	he ² , nm. b	5.0	-1.4	9.8	5.7	SW 1	he, nm. b. rg	5.7	2.0	8.6	8.0	S	m. rf, he, b
11.4	9.4	14.8	10.0	SW	15.0 m. n, a. rg	8.1	7.4	10.8	9.0	W	rg, a. r	6.8	6.6	8.0	10.0	S 1	22.1 r
10.8	8.0	15.6	6.7	var.	b, a. he ²	7.3	2.6	14.5	5.0	W	19.1 m. n, he, a. r ⁰	7.5	4.3	14.2	4.7	W	wo, a. he ²
12.5	8.4	17.4	1.7	SO	m. wo, he ²	7.9	1.1	13.8	5.3	SW 2	0.5 m. n, he	7.3	2.6	11.8	4.0	SW 1	m. he ² , wo
12.9	10.8	17.4	10.0	S		9.9	9.0	12.3	8.0	W	b, a. rg	8.9	8.2	11.2	10.0	SW	3.8 m. r, b
10.3	6.2	15.8	7.7	var.	m. wo, b	7.3	1.4	13.3	5.7	SW 1	2.1 he, nm. b	6.8	3.3	12.0	6.0	SW	m. rf, wo, b, a. he ²
9.7	7.0	12.8	10.0	var.	6.8 na. r, b	7.9	5.7	12.0	8.0	SW	12.0 m. r, wo, a. b	7.0	4.9	11.0	6.7	SW	15.3 na. m. r, wo
12.3	6.4	18.0	4.3	S	wo, nm. he	8.1	1.4	13.4	5.3	W	m. b, he	7.3	2.0	12.2	4.7	SW 1	m. rf, wo
10.2	7.4	15.4	4.3	var.	m. b, he	7.4	4.4	12.6	2.7	SW 2	he	6.7	4.8	10.6	3.0	SW 1	11.8 na. r, wo, a. he ²
11.4*	7.0*	16.8	0.0	var.		7.3	-0.4	15.0	1.3	SW 1		6.8	1.7	12.6	3.3	S	he ² , a. n
11.9	7.6	17.6	10.0	S	b, a. rg	9.3	7.1	13.9	6.7	SW 3	m. wo, he, a. r	8.9	7.6	12.2	9.7	S	3.7 n, a. r
13.96	10.23	19.25	4.2		24.5	9.87	4.76	16.06	4.2		44.2	9.16	5.80	14.00	4.5		67.1

Windstill: 76. NO: 2. O: 1. S: 3. SW: 1.
7: 1.

Windstill: 42. SO: 1. S: 2. SW: 56.
W: 11. — 5. 12. 18. Ab. Blitze im S. —
15. Morg. Eis am Brunnen. — 21. Ab.
Schnee bis 2800 Meter. — 26. Morg. an-
geschnitten bis fast zur Waldgrenze. — 28.
id. bis zur Waldgrenze. — 30. Morgen-
roth; Ab. Schnee bis 2400^m.

Windstill: 52. N: 1. NO: 1. S: 4.
SW: 21. W: 12. — 1. Regen 9-11^h Morg.
11. id. seit 5^h Ab. — 24. id. 10-12^h
Vorm. — 26. id. bis 11^h Vorm. — 30.
id. seit 8^h Ab.

Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.							Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 122							
1871.	Temperatur.			Mittler- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Température.			Charte moyenne	Vent dominant	Caractè- re du temp. Hydromété		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	17.5	15.7	20.5	8.7	O	b, nm. wo. g	20.6	17.3	25.1	5.3		wo	15.9	14.6	19.1	—	NO	cl		
2	18.6	15.8	22.6	3.0	O	1.6 m. wo, he	21.7	19.3	25.3	4.3		m. b, he	15.5	13.9	17.7	—	SO	cl. ap. n		
3	18.6	15.1	22.3	0.7	O		21.1	16.8	26.1	0.8			16.4	14.5	20.3	—	N	m. br.		
4	18.7	15.8	23.8	0.7	SW	he ² , a. g	22.5	13.6	27.5	0.0			17.5	16.1	20.9	—	N	cl		
5	19.9	17.1	23.8	1.0	var. 1	13.1	22.8	18.7	27.5	0.0			17.4	16.5	19.7	—	SO	cl		
6	20.1	16.8	24.3	3.8	O	he ² , a. b. r ⁰	22.1	17.7	27.6	2.0		he ² , nm. wo	17.8	16.7	20.3	—	NO	cl		
7	20.2	16.5	24.8	0.7	O		21.7	16.9	28.1	0.7			17.8	17.8	20.3	—	NO	cl		
8	19.4	16.9	22.7	1.7	O		21.5	16.8	27.8	0.7			17.9	17.7	19.3	—	SE	cl		
9	17.7	16.7	20.8	6.3	O	b, a. he ²	19.8	17.7	24.3	6.0		b, a. he ²	15.7	14.1	18.7	5.5	var.	0.1 m. pl ⁰ . nu. s		
10	18.0	15.5	21.3	3.7	O	wo, a. he ²	19.7	16.4	24.5	4.0		m. he, wo, a. he ²	16.6	15.7	19.3	0.0	SE	cl		
11	17.4	16.1	20.9	5.7	var.	m. he ² , wo, a. r ⁰ , b	19.1	17.0	22.8	5.7		m. wo, b, a. he ²	15.2	13.7	18.5	6.3	var.	m. sr. pl.		
12	17.0	13.8	20.9	1.0	O	3.4	19.9	16.0	24.6	2.0		he	14.2	13.7	16.7	2.7	SE	cl. ap. n		
13	17.5	12.9	21.4	3.7	SW	he ² , a. b	20.5	14.7	25.6	1.0	SW 2		14.6	14.0	16.7	2.0	SE	cl. ap. p		
14	17.2	15.4	20.0	7.8	SW	b, nm. he ²	20.1	19.2	22.0	5.7		m. b, he, a. wo	13.5	13.1	15.8	7.5	S	0.4 cv. sr		
15	16.5	12.8	19.6	4.7	SW	he, a. b	20.1	18.0	22.9	3.0		he	12.6	11.5	14.7	—	var.	m. br. e		
16	17.2	15.7	20.2	4.8	SW	m. b, he	20.8	18.2	23.7	5.0		m. b, he ² , a. wo	13.8	12.3	16.5	—	O	m. nu. c		
17	17.4	14.9	20.7	7.0	SW	b, nm. he ² , na. r	19.5	17.5	24.5	6.7		m. b, he ² , a. r	13.8*	12.1	17.0*	7.0	E	m. sr. n		
18	15.9	13.0	19.5	2.8	SW	26.8 m. wo, he ²	18.5	15.6	23.8	1.8		1.2	13.4	11.3	16.1	—	SE	cl		
19	16.6	14.8	21.1	1.8	O		17.4	12.4	23.6	0.0			13.8	13.3	16.3	—	N	cl		
20	13.3	12.5	14.4	8.7	SW	0.2 m. wo, b, r ⁰	16.3	13.7	18.6	6.3		2.0 m. he, r, a. wo	10.3	10.7	10.1	8.7	SE 1	46.1 m. pl.		
21	12.8	12.0	13.7	10.0	SW	31.7 r	15.8	15.2	16.8	10.0		15.3 rg	10.8	10.7	10.7	8.7	SE 2	20.0 pl		
22	15.6	11.7	20.7	4.3	O	36.2 m. b, he, a. he ²	16.9	13.7	21.9	1.0		18.5	13.4	12.5	15.3	—	N	36.7 cl		
23	15.7	13.3	19.2	4.3	O	he, a. b	17.7	13.0	22.4	3.0		he ² , a. na. r	13.3	12.1	15.9	—	NE	cl ² , sr. b		
24	15.2	14.0	16.9	7.7	O	4.3 m. rg, b, a. he ²	17.9	16.5	21.3	5.0		4.5 m. r, he	13.8	12.1	16.1	—	SE	bm. sr.		
25	13.9	11.1	18.2	4.0	O	he ² , nm. b	16.5	13.3	21.6	3.0		he	14.0	14.3	15.7	—	N	m. bin.		
26	14.2	12.1	17.2	5.0	var. 1	22.8 na. m. r, he	16.1	13.4	20.5	5.0		33.5 na. m. r, a. he ²	13.4	11.5	15.3	4.0	var.	33.7 nt. m. p		
27	14.7	12.8	17.5	4.7	var.	m. he ² , he, a. r ⁰ , b	16.9	12.0	21.5	3.0		m. he ² , wo	12.7	12.7	13.9	6.0	SO	m. cl. cv. sr		
28	13.6	11.8	17.4	4.3	SW	19.7 na. g, wo, a. he ²	15.5	12.1	19.7	0.8		22.0 na. r, he ²	11.9	10.5	14.7	—	NE	20.0 cl		
29	14.7	11.5	18.3	5.3	O	m. wo, he ² , a. b	16.7	12.1	21.2	2.0			12.0	10.7	14.7	—	var.	m. nu.		
30	15.4	14.1	17.7	9.3	SW	b, a. r	17.7	15.4	21.0	9.0		m. b. wo, a. r	12.4	11.7	14.3	5.0	SE	nu		
Mittel	16.68	14.26	20.08	4.5		159.8	19.08	15.84	23.46	3.4		97.0	14.38	13.39	16.70	?		157.0		
Windstill: 72. NO: 1. O: 4. SW: 12. — 1. Gewitter 5 ^{1/2} ^h Nachm. — 4. id. 7-8 ^h Ab. von SO kommend. — 11. Regen seit 5 ^{1/2} ^h Nachm. 18. Seit 7 ^{1/2} ^h Ab. Wetterleuchten im Süden. — 26. Regen bis 10 ^h Morg.																				
Windstill: 84. N: 1. SO: 8. — 9. Pluie 6 ^{1/2} -11 ^h matin. — 27. id. 6-9 ^h ab																				

Airolo: Carl Dotta, Oberstlieutenant.							Bellinzona: Tschudy.						Lugano: Silvio Calloni.					
Länge: 0° 25' Breite: 46° 31' Höhe: 1172 ^m							Long. 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m					
K.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.			
1	18.3	17.4	19.6	5.0	S	m. wo, r, a. he ¹	23.5	22.6	25.4	5.7	SE	cl, ap. cv	20.9	16.0	27.2	7.0	N	cv, ap. cl, pl ¹⁰
2	19.2	17.0	22.2	5.0	S	wo	23.5	21.8	25.8	9.3	SE		22.5	16.9	28.7	3.7	NO	0.3 nu, sr. cl ¹²
3	17.4	16.4	19.6	5.7	S	m. b, he ² , a. wo	23.5	22.4	25.0	0.0	E		22.2	16.0	29.6	2.7	N	ro, m. nu, cl ¹²
4	17.5	16.2	19.0	6.7	S	m. he ² , b	24.2	23.6	26.0	0.0	E		23.0	16.7	30.1	1.3	NO	ro
5	19.7	16.0	23.4	1.0	S		23.7	22.4	25.8	0.0	E		22.8	17.6	30.3	1.0	SO	ro
6	18.7	14.4	23.8	2.7	S	he, a. wo	23.3	22.5	25.4	0.0	E		23.0	17.8	31.8	0.7	var.	
7	20.5	19.8	22.0	1.7	N	he ² , a. wo	23.8	21.4	26.6	0.0	E		22.8	17.9	31.2	1.0	S	ro
8	18.4	18.8	20.0	10.0	S		23.5	23.0	25.2	0.7	SE		22.4	15.8	31.1	2.7	SO	cl
9	14.0	13.6	14.6	10.0	S	m. r, b	22.5	22.0	23.6	7.3	SE	cv, sr. cl ¹²	20.0	16.3	27.1	6.7	SE	cv, sr. cl ¹²
10	17.9	17.0	19.2	8.3	S	m. wo, b	22.0	21.4	24.0	2.7	SE	m. cl ¹² , cl	20.6	14.6	29.9	3.0	NO	ro, cl ¹² , ap. cv
11	17.9	17.2	19.6	3.3	S	wo, nm. he ²	21.6	21.4	22.4	6.0	E	cv, ap. cl ¹²	18.8	16.2	22.3	9.0	NE	3.8m.nu.pl ¹⁰ ,cv, sr.pl
12	17.7	17.0	18.4	3.0	N	he	22.3	20.4	24.2	0.7	SE		20.3	15.1	26.1	3.7	O	0.3 cl
13	16.4	16.0	17.0	7.7	S	b, a. wo	22.3	21.0	26.0	2.3	SE	cl ¹² ,sr.nu,nt.pl	19.1	15.6	26.1	5.0	S	m.cl,nu,pl ¹⁰ ,sr,cv
14	17.6	17.2	18.0	2.3	S	he	21.9	20.0	25.6	7.7	SE	3.0 cv, ap. nu	18.8	17.0	24.7	6.7	NE	0.6 cv, sr. cl ¹²
15	17.8	17.4	18.8	0.7	N		21.6	20.5	23.0	6.7	SE	cv, ap. cl ¹²	19.5	15.1	25.6	7.3	var.	cv, ap. cl
16	17.5	17.0	18.6	1.7	S		21.8	20.0	23.2	3.7	var.	cl, sr. nu	19.6	15.7	25.8	6.3	S	cv, ap. cl
17	17.5	16.8	18.4	1.3	N	m. he, he ²	22.3	22.4	23.5	4.0	var.	cl ¹² , sr. pl. o	20.0	16.4	25.6	7.7	S	m. cv, cl, sr. o
18	17.3	16.4	18.6	2.7	N	he	20.9	20.0	22.8	1.7	E	cl ¹² , ap. nu	18.2	14.7	24.9	2.3	var.	12.7 cl ¹² , ap. nu
19	18.0	17.2	19.0	2.7	N	m. wo, he ²	20.8	19.4	23.7	0.0	var.		17.8	10.8	26.3	0.3	SO	ro
20	14.0	14.0	14.2	10.0	S		18.8	17.2	20.2	10.0	SE	pl, sr. cv	15.7	13.7	18.9	9.7	E	19.9m.o.pl,cv
21	12.2	13.4	11.4	10.0	S	r, a. b	17.9	17.6	18.8	10.0	SE	9.0 pl, nt. pl	16.1	14.1	20.0	9.0	SE	10.8m.ap.pl, sr.nu
22	16.0	15.8	16.2	8.3	N	b, nm. wo	18.4	16.4	20.4	1.0	SE	0.6	18.0	13.2	25.6	3.0	NO	18.1 m. nu, cl ¹²
23	13.6	13.8	14.0	10.0	S		18.4	15.8	21.4	3.3	S	m. cl ¹² , nu	17.9	11.4	24.0	6.3	S	m.cl ¹² ,nu,sr,cv
24	14.3	13.8	15.0	6.7	var.	m. r, b, a. he ²	18.1	17.4	21.0	8.5	S	4.5m.pl,ap,nu	18.6	11.9	22.9	4.3	SE	0.1 m.pl ¹⁰ ,cv,cl
25	15.9	16.4	15.8	3.3	SO	he ² , a. b	18.5	18.0	21.6	10.0	E	ap. sr. cv	17.9	11.7	22.5	5.7	N	cl, ap,cv, nt. pl
26	10.6	10.4	10.8	10.0	S	na. r, rg	17.3	16.2	19.8	6.7	E	5.0nt.pl,cv,sr.cl ¹²	17.1	14.1	22.3	5.0	NE	35.6 m. o. pl, cl
27	13.6	13.8	15.0	8.7	S	b, a. wo	17.0	15.4	20.0	6.7	SE	m.cl ¹² ,cv,sr.pl	16.6	10.7	25.3	6.3	SO	m.cl ¹² ,nu,sr.pl
28	12.5	11.0	13.4	2.0	N	he ² , a. wo	16.5	15.6	19.0	3.3	S	3.5cl ¹² ,m.o,ap,cv	17.1	11.2	21.7	4.3	var.	14.1nt.o,m.cl ¹² ,nu
29	13.7	13.6	14.8	10.0	S		17.1	14.0	20.2	6.5	E	ap. cl, sr. cv	17.6	10.8	23.6	5.3	NO	nu, ap. cl
30	13.1	13.0	13.8	10.0	S	b, a. r	18.6	18.6	19.8	10.0	E	0.5 cv, sr. pl	18.2	14.8	22.3	9.0	O	0.1 nt. pl ¹⁰ , cv
31	16.29	15.59	17.47	5.7		?	20.84	19.68	22.96	4.5		26.1	19.48	14.66	25.78	4.9		116.4

Windstill: 78. N: 11. S: 4.

17. Orage 7-9^{1/2}^h soir. — 27. Pluie depuis 6^h soir. — 28. Orage vers 6^h matin.

Calme: 77. E: 1. SE: 3. S: 5. SO: 1. 17. Orage 8-11^{1/2}^h soir. — 21. Pluie 7-8^{1/2}^h matin et 1^{1/2}-6^{1/2}^h après-midi. — 26. Orage 7-8^h matin.

		Neuchâtel: Observatoire.						Chaumont: E. Sire.						Solothurn: Bachtler.													
Posit.	Long.: 0 ^h 18 ^m			Lat.: 47° 0'			Alt.: 488 ^m			Long.: 0 ^h 18 ^m			Lat.: 47° 1'			Alt.: 1152 ^m			Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 47° 13'			Höhe: 474		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.			Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung, Niederschläge.					
IX.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			Mittel	7 ^h	1 ^h								
1	20.4	16.1	25.1	3.7	var. 1	0.6 m. nu, cl			17.3	15.1	20.3	3.7	SO	20.0 m. nu, cl			17.3	15.0	21.0	5.3	W	m. b. he					
2	21.4	18.0	27.0	5.0	var.	nu, sr. cl ²			19.0	18.0	22.1	3.7	SO 1	cl, ap. cv			18.7	16.0	25.0	2.7	W	th, h					
3	20.0	16.9	24.6	3.3	N	cl ² , ap. cv			18.9	17.6	21.1	4.0	SO	cl, ap. cv			18.3	15.0	25.0	3.3	W	th, he, a.					
4	21.8	18.2	27.1	2.3	SO	m. nu, cl ²			18.7	17.3	22.1	2.3	SO 1	cl			19.3	18.0	25.0	3.0	W	he, nm. h					
5	22.0	18.5	26.8	1.0	NO				19.4	17.0	22.6	1.3	SO				20.0	18.0	25.0	0.3	var.	th					
6	22.1	17.2	27.6	2.3	SO	cl			18.8	17.0	22.5	3.3	SE	cl			18.7	15.0	25.0	0.3	var.						
7	21.9	18.0	27.4	1.0	var.				19.1	17.5	22.2	2.0	var. 1	cl			20.3	17.0	25.0	1.7	O						
8	21.1	17.5	25.4	6.7	SE	nu, sr. cv			17.0	15.6	22.1	6.3	N 1	cl, sr. cv			18.3	15.0	24.0	4.0	W	th, he ² , a.					
9	16.8	15.3	20.0	6.7	SO 1	1.1 cv, sr. cl ²			12.1	11.3	14.6	5.7	var. 1	nu, sr. cl ²			15.2	16.0	15.5	10.0	W	b, m. r ²					
10	19.0	15.9	23.1	4.7	var. 1	m. cv, cl			14.6	10.6	18.3	4.7	var. 1	m. br, cl			18.0	16.0	22.0	3.7	var.	m. b. he ²					
11	19.3	17.2	24.4	5.7	NE	11.3m.nu,cl ² ,sr.pl			15.2	14.5	19.9	6.0	N	cl, sr. o. pl			18.3	15.0	24.0	5.3	O	th, he, a.					
12	18.7	15.6	22.4	3.3	NE 1	8.8 m. cv, cl ²			14.0	12.6	16.3	2.0	NE 1	18.6 cl, sr. cl ²			18.0	15.0	23.0	4.0	O	m. n, he ²					
13	16.4	13.2	19.8	0.3	NE 2				11.3	9.9	14.5	0.7	NE 2				15.7	12.0	19.0	0.7	O 1						
14	16.1	11.3	19.6	0.7	E				13.3	11.0	16.9	1.0	NO				15.0	10.0	19.0	0.0	O						
15	17.3	12.2	21.4	0.0	SE				13.9	11.7	16.9	1.0	NE 1				14.7	9.0	20.0	0.0	NO						
16	17.4	13.5	22.3	1.0	S	ro			14.9	12.3	17.3	1.3	N 1				16.0	12.0	21.0	0.0	var.						
17	16.6	13.6	21.9	2.3	NE	m. nu, cl ³			14.3	12.3	17.5	1.7	NE 1				15.3	10.0	21.0	3.7	var.	he ² , a. b					
18	16.2	12.9	20.2	4.3	var.	nu, sr. cl ³			11.1	10.3	14.9	5.0	N	cl, ap. cv			15.3	11.0	20.0	6.3	W	m. wo, he, a					
19	13.9	10.2	18.1	0.7	SE 1				9.3	7.3	13.2	1.7	N 1				12.7	10.0	16.0	0.7	O 1						
20	12.2	8.1	16.9	0.3	SE				9.9	6.7	13.2	0.7	E				10.0	5.0	15.0	0.0	W	m. rf					
21	13.0	11.2	14.3	9.7	SO 1	9.7 pl			9.3	9.1	9.8	10.0	SO 3	8.8 pl			11.0	10.0	13.0	10.0	W	r, a. b					
22	14.2	13.3	16.2	6.3	SO 1	2.5m.pl,cv,sr.cl ²			8.7	9.6	9.4	7.0	O 2	4.0m.pl,cv,sr.cl ²			13.0	13.0	16.0	10.0	W	m. r. b					
23	14.4	11.4	18.3	8.7	SO	cv, ap. nu			11.5	8.3	14.2	6.3	SO 2	m. cv, nu			12.3	10.0	17.0	8.3	W	b, nm. wo					
24	16.2	15.0	19.4	9.7	SO 2	9.5 m. pl, cv			10.6	10.5	13.8	10.0	SO 3	4.4 pl			14.3	13.0	16.0	10.0	W 2	m. r. b					
25	15.7	13.9	19.5	7.7	var. 1	cv, ap. cl			10.9	7.6	13.9	9.0	O 2	4.0			13.7	12.0	15.0	7.7	O	b, nm. he					
26	13.3	13.2	15.0	10.0	SO 2	2.3 sr. pl			8.9	8.2	9.5	10.0	SO 4	4.4 pl, br			13.7	11.0	16.0	10.0	W	rg, a. b					
27	14.6	12.6	18.5	6.0	SO 1	1.5 cl, sr. cv			9.8	8.4	12.3	6.0	SO 2	cl, sr. pl. cv			13.3	11.0	17.0	8.0	W 1	m. he, b					
28	14.4	13.4	16.8	6.3	SO 2	cl, ap. cv			9.2	7.3	11.7	5.3	SO 3	1.7m.nu,cv,sr.cl ²			13.3	12.0	16.0	5.0	W 1	m.wo,b,st,a					
29	13.1	8.9	17.2	6.7	var.	cv, ap. cl ³			10.9	7.5	13.4	4.7	SO 1	m. cv, cl			12.0	8.0	16.0	6.7	W	m. rg, he ² , a					
30	15.7	15.0	17.7	9.3	SO 1	8.7 m. cv, pl			10.5	10.3	11.9	10.0	SO 3	0.3 m. br, pl			13.7	12.0	17.0	9.0	W 2	r, nm. g, a					
Moyenne	17.19	14.25	21.15	4.5		56.6			13.41	11.80	16.33	4.5		66.2			15.51	12.73	19.63	4.7		?					

Calme: 39. NE: 10. SE: 3. S: 1. SO: 25.
O: 3. NO: 1. — **11.** Pluie depuis 7^h soir. —
22. id. jusqu'à 11^h matin. — **24.** id. jusqu'à 8^h
matin. — **26.** id. depuis 5^h soir.

Alpes visibles: 3. 4. 7. 8. 11. 12. 15. 26
matin. 5. 10. 27. 29.

Calmé: 31. N: 4. NE: 22. E: 1. SE: 2. S: 1. SO: 62. O: 6. NO: 9. — **2.** Tonnerre vers 3^h après-midi. — **4. 7.** Soir éclairs au SE. — **11.** Orage 6^{1/2}-10^h soir. **26.** 9^h NO₃. — **27.** Pluie 7-8^h soir. — **30.** id. depuis 3^h après-midi; tonnerre 9-4^h après-midi.

Windstill: 67. O: 10. W: 26. — 11
9^h W3. — 21. Regen seit 7^h Morg. bi
6^h Ab. — 22. id. 8-10^h Vorm. — 24. id
7-11^h Vorm. — 26. 1^h W3. — 28. 1^h W4
29. Gewitter 9^h Ab. — 30. id. 4-5^h.

Murtén: J. Süssstrunk.						St ^e Croix: A. Gilliéron.						Vuadens: J. Chenaux.					
Länge: 0 ^b 19 ^m Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m						Long.: 0 ^b 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^b 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bowl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores
19.3	16.2	22.8	0.3	N		18.1	16.4	20.9	2.0	NE	ro, cl ² , sr. nu	18.7	15.2	24.8	1.7	S	
20.8	17.9	24.6	2.7	var.	th, he	19.5	18.8	22.9	2.0	NE	ro, cl	19.4	17.5	25.0	2.0	O	cl
20.4	17.0	25.3	2.3	W	th, he ² , nm. wo	18.6	16.7	22.1	4.0	NE	ro, cl ² , ap. cv	18.3	14.6	23.6	1.0	O	
21.4	19.0	24.8	1.0	W	th, he ²	19.2	17.1	22.3	2.3	NE	ro, cl	19.9	16.6	25.0	4.0	O	nu, ap. cl ²
21.2	17.7	24.6	0.3	N	th	19.0	17.8	23.5	2.7	NE 1	ro, cl	18.5	14.2	24.0	1.0	N	
20.8	18.7	24.5	0.7	W	th	19.3	17.2	23.5	2.0	NE 1	ro, cl ² , ap. nu	18.9	15.3	24.0	1.7	NO	
21.2	18.3	24.6	2.3	W	th, he ² , a. wo	19.1	17.9	22.2	3.7	NE	ro, m. cl ² , nu	18.5	14.8	23.5	1.3	var.	
19.8	17.4	23.4	4.7	SW	th, he, a. r	17.1	16.3	21.7	6.0	NE	m. cl ² , nu, sr. pl ⁰	16.7	12.3	22.6	5.0	O	m. cl ² , nu, sr. nt. pl
16.1	15.8	18.5	7.0	NO 1	1.3 b, a. he ²	12.6	11.7	14.1	5.7	NO 1	m. cv, cl	14.1	13.6	15.8	6.7	O	5.7 cv, sr. cl ²
17.3	14.0	20.9	1.7	NW	th, he, a. g	14.9*	11.7	19.1	4.0	NE 1	m. cv, cl ²	15.8	10.3	21.4	2.3	N	cl
16.7	16.6	17.7	5.0	var.	th, he, a. r	14.8	13.1	18.5	7.0	SO	ro, m. cl ² , o, sr. pl	14.7	13.2	17.0	6.0	O	m. cl, nu, o, pl
17.1	14.7	20.3	2.0	NO 1	62.7 he	14.6	12.5	17.8	4.3	NE 1	10.8 m. br, cl	15.2	12.3	19.9	5.7	O	36.2 m. br, nu, sr. cl ²
14.6	11.8	18.7	0.0	NO 2	th	12.5	10.5	16.6	0.0	NE 1		13.3	11.0	18.0	2.0	N	cl ² , ap. nu
14.0	10.4	17.4	0.0	NO 1	th	13.3	9.8	17.3	0.7	NE		14.7	11.4	19.4	2.7	var.	m. br, cl ²
14.9	10.5	19.3	0.0	NO	th	14.2	11.9	17.7	0.0	NE		14.0	9.7	20.0	0.0	NE	
16.9	14.4	20.1	0.3	var.		15.5	14.2	18.9	3.0	NE	cl, ap. o	14.3	11.9	20.7	0.7	O	
15.4	11.6	19.9	0.3	NW		15.0	14.4	18.5	5.0	NE	0.4 m. cl, nu, o, sr. cv	15.3	13.2	19.6	3.3	var.	m. cl ² , nu
15.3	12.4	18.9	2.7	var. 1	wo, he, nm. r ⁰	12.3	11.4	15.3	5.0	var.	1.9 nu, sr. cl	13.7	13.2	19.3	5.7	NE	cl, ap. o, sr. cv
11.7	8.8	15.7	0.3	NO 1	0.9	10.7*	7.3	14.7	4.0	NE	m. cv, cl ²	10.5	7.4	16.2	2.0	N	8.2
11.1	6.6	14.8	0.7	NW		10.1	8.5	12.2	2.3	NE	m. nu, cl ²	9.1	4.8	14.8	0.0	NE	
12.9	11.0	14.2	9.7	W 1	5.3 rg	10.7	9.9	12.0	7.7	SO 1	5.2 nt. pl, cl, sr. cv	11.4	6.6	13.6	10.0	O	8.0 pv, sr. cv
13.9	13.0	16.1	6.7	SW 1	13.9 m. rg, wo, a. he	9.7	10.9	10.2	7.3	NO 1	7.5 m. pl, cv, sr. cl	12.5	11.4	15.0	10.0	O	12.6 m. pl, cv
12.5	10.9	16.3	6.3	var.	m. b, wo	13.4	9.9	14.3	8.0	SO	3.4 cv, ap. cl	12.6	8.2	16.8	7.7	O	cv, nu
15.7	13.3	19.6	6.3	SW 3	4.8 m. r, wo, a. he	12.9	11.9	15.7	8.7	SO 1	18.3 m. pl, cv	14.9	13.6	17.4	10.0	O	2.7 pv, sr. cv
14.1	12.7	17.5	7.3	NO 1	4.0 b, nm. he	—	9.3	—	8.0	SO 1	5.5 cv, nu	15.0	14.8	18.9	6.0	O	9.3 nu
14.1	12.4	16.2	10.0	SW 2	5.8 na. r, m. b, r	11.0	10.7	12.5	10.0	SO 1	8.1 sr. pl	12.4	12.4	13.4	8.3	O	2.2 m. nu, pl
14.4	12.9	17.9	6.0	SW 2	3.6 he, a. na. r	11.6	10.0	15.4	5.3	SO	13.6 m. nu, cv, sr. cl	11.6	8.6	14.8	7.3	O	13.4 nu, sr. cv
13.9	13.3	16.8	3.7	SW 3	5.1 he ² , nm. b	9.9	9.9	10.7	6.0	O 1	m. nu, cv, sr. cl	11.3	11.6	12.8	6.0	O 1	m. nu, cv, sr. cl ²
12.0	7.3	15.7	4.0	W	m. b, he	13.1	8.6	14.1	5.3	O 1	m. cl ² , cv, sr. nu	13.1	10.4	17.6	2.0	O	
14.2	11.1	17.8	6.0	SW 3	0.9 m. he, r ⁰ , g, a, b	13.5	15.6	15.1	6.3	NO 2	4.1 nu, sr. cv	11.6	14.6	9.6	8.0	O	9.6 m. cl, pl
16.16	13.59	19.49	3.3		108.3	14.35	12.70	17.20	4.6		68.8	14.68	12.19	18.83	4.3		107.9

Windstill: 46. N: 1. NO: 18. S: 3. SW: 38.
O. NW: 4. — 21. 1^h W3. — 24. Regen 6¹/₂-
orm. — 30. id. 3¹/₂-4¹/₂ Nachm.: Gewitter 4^h.

Calme: 48. NE: 13. SO: 16. O: 3.
NO: 13. — 11. Orage venant du SO 1-2^h
après-midi. — 16. id. venant du SO 3-5^h
après-midi. — 17. id. 1¹/₂-3^h après-midi.
24. Pluie 6-6¹/₂ matin. — 30. Tonnerre
vers 3^h après-midi.

Calme: 82. N: 1. O: 8. NO: 1. — 7.
Eclairs au NE 9^h soir. — 8. Pluie depuis
9^h soir. — 11. Orage 3¹/₂^h après-midi;
pluie jusqu'à 8^h soir. — 17. Tonnerre vers
le Sud à 4^h après-midi. — 18. Orage 4¹/₂^h
après-midi. — 26. Pluie depuis 11^h matin.
30. Bourrasques de pluie depuis 10^h matin.

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.							Martigny: Bj. Gross.						
Posit.	Long.: 6°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408'						Long.: 6°18' Lat.: 46°26' Alt.: 585'						Long.: 6°19' Lat.: 46°6' Alt.: 198'							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
IX.	Moyenne	Min.	Max.	Moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	20.13	14.3	27.9	2.7	var.	cl	21.3	17.4	26.0	1.0	N		20.5	16.1	26.4	1.3	N	1		
2	22.19	16.6	30.0	1.9	var.	cl	22.4	18.9	27.9	5.0	N	nu. cv, sr. cl ²	20.3	17.0	25.9	4.0	N	1 m. elev. sr		
3	20.60	14.1	27.1	3.6	N	1	nu	20.4	17.1	24.1	3.3	N	cl ² , ap. cv	21.6	13.7	28.6	1.3	NO	1 cl ² , ap.	
4	23.06	15.7	30.0	2.9	SSO	1	cl	22.8	18.8	27.3	3.7	N	cl ² , sr. pl	21.5	16.4	28.1	4.3	NO	1 cl. sr. 1	
5	21.75	14.9	30.3	2.7	N	1	cl	21.6	17.4	27.2	1.0	SE		21.4	15.3	27.2	0.7	NO	1 0.5	
6	21.96	15.8	29.9	1.6	var.	m. ro, cl	21.6	17.2	27.4	0.3	SE		21.2	15.2	27.7	0.3	var.	1		
7	21.08	14.2	26.7	2.4	var.	cl	21.0	16.6	26.4	0.7	SE		20.6	14.8	26.2	2.7	NO	1 cl		
8	19.38	14.5	24.2	7.7	var.	2.0 sr. pl	20.8	16.6	25.4	7.0	SE	m. cl, cv	20.5	14.9	25.5	4.7	NO	m. cl ² , sr.		
9	18.46	15.4	23.4	4.9	SSO	1	nu	17.7	16.8	19.1	7.0	NE	0.5 cv, sr. cl ²	18.4	17.5	20.6	9.3	NO	1 0.5 nt. pl ⁹	
10	17.87	13.0	22.6	4.0	N	1	nu	18.7	14.0	23.6	2.7	N	cl	18.3	13.5	23.6	2.7	E	cl	
11	17.86	13.7	24.9	7.8	var.	10.2 pl	19.4	16.5	26.2	6.0	SO	m. cl ² , nu, sr. pl	18.3	14.4	24.7	4.7	N	1 m. cl ² , sr. pl		
12	17.84	14.2	25.5	6.3	NNE	1	4.2 pl	—	14.9	—	2.0	—	m. cl, sr. cl ²	17.7	14.6	21.2	2.7	NO	1 5.5 cl. sr.	
13	16.83	12.1	21.1	2.3	NNE	1	cl	19.0	17.6	22.5	3.7	var.	26.8 m. cv, cl ²	18.4	16.4	22.6	2.7	NO	1 m. cv, c	
14	16.31	12.8	21.7	1.4	N	1	cl	18.0	15.6	21.7	5.5	N	m. cv, cl ²	18.2	12.6	25.6	0.3	NO	1	
15	17.29	12.8	21.9	2.0	N	1	0.3 m. cl, sr. pl	18.7	15.0	23.6	0.7	N		19.2	15.1	24.7	3.3	NO	1 m. cv, c	
16	18.28	14.5	23.8	3.2	var.	nu	19.1	17.2	23.1	4.3	N	m. cv, nu, sr. cl ²	19.0	14.1	24.3	3.6	N	1 m. nu, c		
17	16.27	12.2	22.2	8.2	var.	0.2 sr. pl	18.2	15.2	22.1	9.0	N		17.2	13.1	21.7	5.0	N	1 m. cl ² , nu.		
18	16.43	12.0	20.7	5.1	var.	m. cv, sr. cl	17.8	15.5	23.3	6.0	E	3.1 cv, sr. cl ²	17.9	14.3	23.4	5.3	NO	1 0.5 m. pl ⁹ , sr		
19	13.64	8.1	18.8	0.8	N	1	m. ro ² , cl	—	14.6	20.0	—	SE	m. cv, ap. cl	15.8	13.2	20.3	1.7	NO	1	
20	12.65	7.1	17.9	2.7	N	1	cl	14.4	10.2	19.7	—	SE	cl	13.5	8.2	19.6	0.0	N		
21	12.39	11.0	15.0	9.4	var.	23.2 pl. cv	14.5	14.2	15.1	10.0	SE	4.1 pl, sr. cv	13.2	13.3	13.4	19.0	var.	11.4 pl		
22	15.06	12.0	19.0	6.3	SSO	2	1.8 m. pl, vt ² , sr. cl	15.3	13.5	18.4	7.7	N	6.5 m. pl, cv, sr. cl	14.5	12.2	18.6	10.0	E	10.0 pl	
23	15.80	8.2	22.7	4.7	SSO	1	m. ro, vp	15.3	11.9	21.0	5.7	NE	nu, ap. cv	14.5	9.9	20.0	1.3	E	20.3	
24	17.09	14.8	21.9	9.1	SSO	2	16.5 pl, cv	—	—	17.5	—	S	ap. cv	14.0	13.6	14.7	8.3	E	8.1 pl. sr.	
25	17.58	14.4	23.0	7.8	var.	cv	17.4	13.8	21.9	7.0	E	16.0 m. cv, cl, sr. ap	15.7	12.0	20.5	6.0	SE	9.8 m. cv, cl		
26	14.48	11.9	17.2	9.7	SSO	1	18.4 pl, cv	14.5	13.1	15.5	8.0	var.	18.0 m. cl, pl	13.9	12.1	16.7	9.0	O	12.3 pl	
27	15.16	10.9	20.2	5.8	SO	1	8.3 m. vp, sr. pl	15.0	12.5	18.4	7.0	O	9.5 m. cl, nu, sr. pl	15.5	10.6	20.0	4.3	SO	4.1 cl, sr.	
28	14.82	11.6	18.2	5.7	SSO	2	vp	—	13.8	18.3	4.5	var. 1	2.4 m. nu, ap. cl	13.8	11.2	19.5	4.3	O	2 17.9 m. cl, ap	
29	13.49	9.0	18.0	2.2	N	1	cl	15.4	12.2	20.6	—	N	m. cv, cl	14.9	10.0	22.5	3.7	O	m. cv, c	
30	16.57	13.5	20.0	9.9	SSO	1	5.6 m. ro, sr. pl	13.7	13.0	15.6	7.7	N	9.2 m. cl, cv	14.7*	12.0*	19.3	9.0	O	ap sr. c	
Moyenne	17.36	12.84	23.18	4.8		90.7	18.27	15.21	22.03	4.8		102.1	17.49	13.61	22.44	4.2		106.9		

Calme: 12. N: 67. NNE: 20. NE: 11. ENE: 1. E: 6. SE: 3. SSE: 2. S: 39. SSO: 72. SO: 40. OSO: 9. O: 7. ONO: 1. NO: 6. NNO: 7. — Direction résultante des vents S 60.1° O. — Intensité ° = 24.5. — Calme ° = 4.4.

4. Eclairs et tonnerres à l'Est à 10^h soir. — 5. id. à l'Est le soir. — 11. De 1^h à 3^h ap.-m. éclairs et tonnerres. — 12. A 7^h soir id. — 15. id. au Sud dans la soirée. — 16. id. — 17. Tonnerres au Sud à 2^h. — 20. A 3^h halo solaire le soir halo lunaire.

Genève: 23. halo solaire avec parhélies. — 24. orage 6-7^h matin. — 27. id. 6^h 4^h soir; halo solaire midi à 1^h. — 28. id. — 30. Tonnerres à 11^h matin.

Martigny: 60. N: 13. E: 3. SE: 1. SO: 0. 5. NO: 24. — 4. Pluie depuis 7^h dans la nuit avec tonnerre. — 11. id. 4^h 5^h 2^h soir. — 21. id. depuis 8^h 4^h mat. — 24. id. depuis 6^h matin à 8^h soir. — 25. id. jusqu'à 8^h soir. — 27. 9^h SO.

Sion: H. Brauns.										Simplon: Bas. Frossard.										Beatenberg: Krähenbühl.									
Long.: 0 ^h 20 ^m Lat.: 46° 14' Alt.: 544 ^m										Long.: 0 ^h 23 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m										Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m									
Température.										Température.										Temperatur.									
Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
1.	20.6	16.8	27.0	3.7	SO	m. cl ² , o, nu	12.61	10.4	16.6	3.6	SO 2	cl, nu	16.7	14.3	20.1	4.7	NW 1	he, nm. wo											
2.	19.7	16.7	25.0	2.7	SO	19.2cl ² ,ap.nu.o	12.47	7.8	16.4	5.1	SO 2	nu	18.3	15.7	23.0	2.7	NW 1	th, he											
3.	20.4	15.7	26.1	3.7	S	m. cl ² , nu, cl	15.27	13.4	17.5	1.8	var. 2		18.9	16.5	23.4	1.7	SW 1	th, he											
4.	22.1	17.5	27.3	5.3	O	m.nu,cl ² ,sr,cv	12.48	8.5	15.4	1.9	SO 4		18.2	17.1	22.7	4.3	SW 1	he ² , a. g. p											
5.	21.9	17.6	27.1	0.7	O		13.00	9.4	15.4	1.8	SO 3	cl ² , sr. cl	17.9	15.9	22.3	0.7	SW 1	5.2											
6.	21.5	17.0	26.7	0.7	O		13.02	8.8	16.2	2.6	SO 3	cl ² , sr. nu	18.2	15.9	22.7	1.7	SW 1	th, he											
7.	21.2	16.6	26.7	1.0	O		13.16	7.8	16.4	6.6	SO 4	m. cl ² , cv	17.7	16.7	20.7	3.3	NW 1	0.2 th, he											
8.	21.2	17.5	25.8	4.0	SO	m.cl ² ,cv,sr.cl	11.40	9.3	12.4	6.4	SO 4	m.cv,nu,sr,cl ²	17.2	14.5	21.7	2.0	var. 1	th, he											
9.	15.1	17.5	21.3	6.3	O 1	nu, ap. cv ⁰	9.26	7.5	10.5	5.2	SO 3	cl, nu, sr. cv	12.0	12.9	12.0	8.7	SW 1	4.0 r, a. wo											
10.	19.1	14.4	24.2	0.7	O		10.24	8.3	11.9	5.2	SO 3	m. cl ² , cv	14.7	11.5	19.1	1.7	NW 1	th, he ² , a. he											
11.	19.4	15.5	25.3	6.0	SO	m.cl,nu,sr,cv	9.78	7.5	11.1	4.7	SO 2	nu, cl	15.7	14.1	20.7	5.3	SW 1	m.he ² ,wo,a.b											
12.	18.7	15.7	22.6	4.0	O 1	nu, sr. cl ²	10.69	7.0	14.4	1.6	SO 2		13.9	12.8	17.4	4.3	S 1	wo, a. he ²											
13.	19.3	16.6	23.6	3.3	SO	m. cv, cl ²	10.20	6.1	14.2	4.1	NE 2	m. br, cl	13.2	10.7	17.0	1.0	NW 1	th											
14.	18.5	14.7	22.7	0.7	O		10.42	7.9	13.4	6.0	SO 3	2.3 m. nu. br	13.8	11.4	17.6	0.3	NW 1	th											
15.	19.4	15.9	24.2	3.3	SO	m. cv, cl ²	10.02	7.2	13.2	1.6	NE 2		13.9	11.9	17.8	1.0	W 1	th											
16.	19.8	15.6	24.6	4.7	O	cl, sr. cv. pl ⁰	10.14	6.3	14.2	3.2	S 1	cl ² , ap. nu	14.3	12.3	18.7	2.3	NW 1	th, he											
17.	17.7	14.5	22.5	4.7	O	cl, sr. cv. pl ⁰	9.31	6.5	12.6	4.7	SO 2	cl, sr. pl	13.3	11.9	18.2	2.0	NW 1	th, he											
18.	16.9	14.9	20.6	6.0	O	m.pl,cv,sr.cl ²	7.12	5.7	9.4	5.6	NE 1	4.1 m. br,cl,nu	11.7	10.3	14.7	6.3	NW 1	wo, nm. r											
19.	15.4	12.8	19.3	3.0	SO	m. pl, sr. cl ²	5.94	3.2	10.2	2.9	NE 2	m. br, cl ²	10.0	8.1	15.0	2.3	var. 1	1.1 th, he											
20.	14.3	10.6	19.3	0.0	SO		6.88	2.2	9.3	3.3	SO 2	2.0 cl ² , sr. br	10.9	7.3	14.5	1.0	W 1												
21.	14.2	15.5	14.6	10.0	O	cv, sr. pl	6.18	4.2	8.3	8.4	S 1	8.0 pl, br	10.5	11.3	10.6	8.7	var. 1	1.2 nm. r. n											
22.	13.3	12.5	16.3	6.0	O	m.pl,cv,sr.cl ²	7.17	5.4	9.0	2.3	SO 3	nu, cl	10.2	9.9	12.1	8.3	W 1	7.2 r, a. wo											
23.	15.2	11.0	20.0	1.0	O	8.0	7.53	3.4	10.4	3.2	SO 3	cl ² , sr. nu	11.2	8.5	14.4	1.7	SW 1	3.0											
24.	13.3	12.9	15.4	10.0	O	pl, ap. o, sr. cv	6.52	5.0	9.7	4.9	var. 2	11.5 m. sr. pl, nu	12.3	12.1	14.4	9.0	W 2	3.3 m. b. r, a. wo											
25.	15.5	12.2	19.5	7.3	var.	41.0 cv, ap. cl ²	7.14	5.3	9.3	6.6	NE 2	m. cv, cl, sr. nu	11.7	9.3	14.0	5.3	var. 1	5.3 m. b. he, wo											
26.	14.3	12.7	18.1	9.7	var.	nt. pl, m. cv, pl	6.20	4.7	7.3	4.6	var. 2	3.6 m. pl, cl ² , nu	10.0	8.7	11.4	10.0	W 1	11.7 r											
27.	15.0	11.4	19.3	9.7	var.	cv, sr. pl	6.48	2.7	9.2	4.9	SO 3	m. cl, nu, sr. pl	11.0	8.3	13.6	3.3	SW 1	5.4 he, a. wo											
28.	14.2	11.5	19.9	6.3	O	22.8 cv, sr. cl ²	5.47	2.9	8.1	2.2	SO 4	7.6 cl ² , ap. nu	10.1	9.9	13.6	5.3	NW 1	1.9 wo, b ⁰ , a. he ²											
29.	14.9	10.5	20.4	3.3	SO	m. cv, cl ²	7.36	3.6	10.6	4.2	SO 4	cl, nu	11.9	8.9	15.3	2.0	NW 1	he											
30.	13.9	11.9	17.0	7.0	var.	m. cl, pl, sr. cv	7.44	5.2	9.4	4.3	S 2	m. cl ² , nu, sr. pl	11.5	12.5	13.6	7.3	NW 2	m. he ² , rg											
une	17.73	14.54	22.11	4.5		91.0	9.35	6.44	12.13	4.2		39.1	13.71	12.06	17.08	6.1		50.6											

Calme: 69. SO: 7. O: 18. — 1. Orage et pluie battante 4-5^h après-midi. — 2. id. 3-4^h après-midi. — 4. Eclairs à l'Ouest 7-8^h soir. — 3. Orage à 4^h après-midi. — 30. Pluie 3-5^{1/2}^h après-midi.

Calme: 5. N: 10. NE: 73. SE: 29. S: 58. SO: 388. NO: 7.

NO: 3. O: 1. SO: 6. S: 11. SW: 22. W: 5. NW: 46. — 4. Gewitter 9^h Ab. — 10. 13. 14. 19. 20. 23. 29. Ab. Alpenglühn. 11. Ab. Gewitter im Norden. — 12. Gewitter im Süden 3^h Nachm. — 23. Ab. Mondkranz.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscherein.						Grimsel: Ulrich Steiger.					
Posit.	Long.: 0° 19' Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 46° 34' Höhe: 1878 ^m					
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
IX.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schen- der	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schen- der	Nieder- schläge.
						Hydrométéores												
1	9.72	8.0	11.9	5.0	ca	6.2 pl, nu	15.2	13.4	18.6	5.7	var. 1	m. b, wo, a. he	14.9	13.4	18.1	2.0	NW	wo
2	9.58	8.2	12.2	5.9	NE 1	m. cv, sr. cl	14.9	13.6	19.2	4.3	W	wo, a. he	14.0	13.0	18.0	2.0	NW 1	wo
3	10.52	7.3	13.4	3.3	var.	cl	16.8	15.4	20.4	3.0	N 1	m. he ² , he	13.6	10.1	18.6	0.7	NW 1	he ² , nm. v
4	9.78	5.7	12.8	6.6	SO 1	pl ⁰ , nu	16.8	12.4	20.6	4.7	N 1	m. he ³ , wo	14.3	12.2	18.7	1.3	NW	m. he ² , w
5	9.70	7.2	12.8	4.9	SO 1	m. br, sr. cl	15.8	13.0	20.6	2.0	NO 1	he ² , nm. wo	14.0	12.4	17.6	2.0	NW	wo
6	9.57	7.0	12.7	0.1	SO 1	cl	15.4	11.8	20.5	1.3	N 1	he ³ , nm. he	15.3	12.2	17.4	2.0	NW	wo
7	9.97	7.2	12.8	3.0	SO 1	cl	15.3	11.2	19.3	2.3	NW 1	he ² , nm. wo	15.5	14.2	19.0	2.0	NW	wo
8	7.62	6.5	9.8	7.6	SO 2	m. cl, sr. br	13.9	10.2	18.7	7.0	W	wo, a. b	15.2	13.1	19.8	10.0	var. 1	
9	5.71	3.8	8.8	8.6	var.	br	12.3	11.4	14.4	10.0	N 1		14.2	12.4	18.7	10.0	NW	m. b, n
10	7.45	5.8	10.3	5.6	SO 1	m. br, sr. cl	13.4	10.0	18.0	6.7	N	wo, a. b	12.3	12.0	14.7	4.7	SO 1	wo, nm.
11	6.19	5.0	8.8	8.4	SO 1	pl ⁰ , br	12.6	10.4	15.4	4.3	NW	m. he ³ , wo	11.4	10.0	14.2	7.3	var. 1	m. wo, l
12	5.79	5.2	8.2	6.6	NE 1	4.2 m. pl, br, sr. cl	12.1	10.0	15.6	8.0	var. 1	b, nm. wo	11.6	10.6	13.6	2.0	SO 1	wo
13	6.95	4.2	10.0	1.3	ca	cl	12.4	9.5	17.0	3.0	W 1	he, a. he ²	11.0	10.1	13.4	0.0	NW	
14	7.12	5.2	10.4	4.6	SO 1	m. br, sr. cl	13.0	10.0	17.4	2.3	N 1	he, a. he ³	11.0	9.7	14.0	0.0	NW	
15	7.29	5.1	10.3	2.0	NE 1	cl	12.5	9.8	16.8	3.0	N 1	he, a. he ²	10.5	9.6	13.4	0.0	NW 1	
16	6.47	5.0	8.5	7.2	var.	br	13.5	12.0	17.0	6.3	NO 1	wo	10.9	8.7	13.4	2.0	NW 1	wo
17	5.02	3.8	8.2	8.1	NE 1	4.8 pl, gr, br	11.9	10.0	15.8	4.3	N 1	he, wo	10.9	10.0	13.2	4.7	var. 1	wo, a. r
18	3.15	2.2	5.0	9.4	NE 1	br	9.6	8.5	11.6	9.3	N		9.6	9.1	11.2	10.0	NO	n
19	2.95	0.6	5.2	0.9	NE 1	cl	8.9	9.0	11.0	0.0	N		9.9	8.8	11.4	10.0	NW	n
20	4.66	2.8	6.9	4.6	SO 1	m. cl, sr. br	9.3	4.8	14.2	1.7	N	m. rf, he ² , nm. wo	9.2	8.7	11.0	2.0	SO 1	wo
21	1.17	0.4	3.6	8.9	SO 2	50.7 pl, ng, br	8.5	10.6	8.8	10.0	O	n, r ⁰	6.4	6.4	6.7	10.0	SO 1	0.4 m. r. b.
22	3.05	1.3	5.6	7.2	NE 1	2.7 pl, m. br, sr. cl	8.5	7.3	10.8	8.7	W	7.0 a. n	6.6	6.4	7.4	10.0	NW	1.0 r, n
23	6.00	2.8	9.0	4.1	SO 1	m. cl, sr. br	9.9	5.2	14.4	1.0	SW	m. rf	7.2	6.0	9.4	4.7	SO 2	1.2 wo. cl
24	3.02	1.4	6.3	9.0	var.	12.7 pl, br	9.0	9.8	11.2	10.0	NO 1	m. b, r	7.6	6.0	10.0	7.3	SO 1	m. wo, l
25	4.28	1.8	7.4	8.9	SO 1	br	9.4	6.4	12.4	8.3	SW	11.8 b, nm. wo	7.0	6.0	9.2	7.3	NW	b, nm. w
26	1.11	0.0	3.5	9.4	NE 1	12.0 pl, br	7.5	6.0	10.0	9.3	N 1		5.5	5.0	6.2	10.0	NO 1	0.8 f
27	3.47	2.0	6.1	7.0	SO 1	5.5 pl, ng, br	9.5	5.0	13.6	8.3	NW	m. wo, b	6.8	5.0	10.8	7.3	SO 1	2.1 m. wo
28	2.97	0.6	5.4	5.4	var.	nu	6.7	4.0	10.2	7.0	N 1	4.6 m. r, m. wo, b, a. he	6.0	3.2	7.8	4.7	SO 3	m. b, w
29	5.95	3.8	9.6	5.4	SO 1	br	11.1	7.8	15.6	4.7	W	m. b, he	10.0	6.5	13.6	1.3	SO 2	wo, a. h
30	3.98	0.2	8.4	8.3	SO 1	14.0 pl, ng, br	9.7	8.2	13.3	6.7	N	m. he ³ , b, a. r	8.2	9.2	8.4	7.3	var. 2	m. wo, b, s
Moyenne	6.00	4.00	8.76	5.9		112.8	11.88	9.54	15.48	5.4		22.9	10.69	9.38	13.30	4.8		5.6

Calme: 38. NE: 101. SO: 169. — 1. Orages à 1^h. — 4. A 5^h soir tonnerres du côté du Nord. 27. 28. Nuit neige haut. 1^{cm}. — 30. A 5^{1/2}^h soir tonnerres du côté du Nord.

Windstill: 55. N: 22. NO: 8. O: 2. W: 4. NW: 3. — 22. Morgenroth. — 23. Ab. Mondhof. — 28. Morg. tief hinab in die Berge geschneit.

Windstill: 26. N: 2. NO: 11. SO: 3. W: 1. NW: 20. — 21. Regen 8^h Vorm.

1. 2. 16. Wolkenzug NW. — 4. 8. 12. 23. 25. id. S. — 20. 26. 30. id. SW

Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Altdorf: Franz Müller.					
Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m					
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h .	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.			
15.7	13.0	23.0	4.0	NO 1	he	9.4	8.7	10.4	6.3	N	4.6 m. cv, pl, sr. cl ²	19.2	15.9	23.4	6.7	N	m. b, wo
15.5	13.0	23.0	2.3	NO 1	he ² ; nm. wo	11.7	9.8	15.6	6.7	var.	nu, sr. br	20.7	18.8	24.9	4.0	W	m. he, wo
14.7	9.0	23.6	1.7	NO	he ² , nm. he	12.6	9.9	17.2	4.7	SO	m. cl ² , nu, sr. br	20.6	16.8	25.6	4.0	NW	he, a. wo
15.7	9.6	24.6	1.3	O 1	he ² , nm. he	12.1	10.7	14.8	6.0	S 1	nu	22.1	20.3	26.8	3.0		he
15.5	11.0	24.4	0.7	SW		11.5	9.1	14.9	1.0	S		20.6	16.8	25.5	1.0	S	
15.9	11.2	24.0	1.3	W	he ² , nm. he	11.9	11.2	16.5	3.7	S	cl ² , sr. cv	20.6	16.5	25.8	2.0	S	
13.3	7.0	21.8	1.3	NO 1	he ² , nm. he	11.8	8.9	16.3	1.0	var. 1		23.2	18.4	26.5	3.7		m. b, he
13.1	7.2	22.0	1.3	NO		10.3	9.5	12.3	6.3	SE 2	nu, ap. cv	22.3	18.2	25.2	2.3	S	
12.5	11.6	18.2	6.7	NW 1	b, a. he ²	7.1	7.3	8.1	7.3	var. 1	3.7 m. pl, cv, sr. cl	17.1	18.2	17.8	9.0		
13.1	11.8	20.0	5.7	SW 1	b, a. he ²	9.0	7.6	11.0	9.7	S 1		17.5	14.3	22.5	2.7	S	0.2 he ² , nm. wo
12.3	9.8	17.6	5.3	NO 1	m. he ² , b, a. wo	8.1	7.5	9.7	9.3	S	br, ap. pl ⁰	17.9	14.6	21.3	4.3	S	m. he, wo
11.8	8.6	18.8	2.0	var. 1	m. wo, he ²	8.1	6.0	11.3	5.0	N 2	cl, sr. br	18.6	17.0	22.5	6.0	N	m. b, wo
10.5	5.0	18.2	0.3	O		8.5	5.2	13.2	1.7	NO		16.3	14.8	18.7	5.3	NO	m. b, he
12.5	7.2	21.4	1.3	NO 1		9.3	7.5	12.5	6.0	S	m. br, cl	16.4	14.7	19.2	3.3	W	m. b, he ²
11.4	4.6	20.2	0.7	SW 1		8.2	6.2	11.3	5.3	var. 1	m. cl ² , nu, sr. cv	16.3	13.9	20.0	0.7	S	
11.8	6.6	20.2	2.0	NO 2	he	8.3	7.5	10.3	2.3	N 2	m. cl ² , cl	16.2	12.5	21.7	1.0	W	
10.9	5.6	18.0	6.0	NO 1	m. he ² , b, a. r	7.8	6.0	11.4	5.7	S	m. br, nu, sr. cl ²	15.8	11.8	21.2	1.7	W	
11.9	11.8	15.6	7.3	var. 1	0.4 b, a. he ²	5.3	4.3	7.5	6.7	N 2	nu, sr. br	15.6	11.2	19.4	6.0	W	wo, a. b
9.4	6.0	16.6	4.3	var. 1	m. b, he	4.2	1.5	8.3	5.0	N 2	nu, ap. cl ²	14.1	12.7	17.0	6.0	W	m. b, he
7.7	0.6	16.4	0.3	N	rf	4.7	4.0	5.5	8.3	S 1	m. nu, cv, sr. pl	13.4	11.7	16.8	3.7	W	m. b, he ²
10.6	9.6	12.4	10.0	SW 2	m. b, rg	5.1	5.2	5.5	8.0	SE 1	45.4 pl, sr. cl	15.1	14.0	17.4	9.3		
9.1	6.8	13.4	9.7	NO 1	3.6	5.6	5.0	7.3	9.0	N 1	4.8 cv, sr. pl	14.3	13.4	16.0	9.7		0.3 m. b, r
10.3	8.0	14.0	6.7	W 1	8.8 wo, nm. b	6.3	3.7	8.6	6.0	SE 2	m. cl ² , cv	14.7	11.9	19.4	2.3	W	9.0
8.4	7.6	9.5	10.0	var. 2	b, nm. r	6.3	6.4	7.4	10.0	SE 1	cv, sr. pl	16.4	13.3	21.4	5.7	W	0.3 he, a. b
10.3	7.0	15.2	7.3	var. 1	12.6 wo, a. b	6.2	2.9	10.4	6.0	SE	7.0 m. cl, nu, sr. cv	13.8	12.9	15.9	7.0	W	0.3 wo, a. b
8.7	6.6	11.8	7.0	SW 1	14.2 m. r, b, a. he	4.5	3.0	6.0	9.3	N 1	8.6 m. pl, cv	14.0	12.7	16.0	10.0		7.2 r
10.6	5.6	16.4	6.0	NO 2	m. he ² , b, a. r	5.9	4.8	8.0	7.3	SE	0.3 m. cl ² , cv, sr. pl	14.3	10.6	18.4	4.3		2.7 m. he, wo, a. st
7.5	5.6	15.0	0.7	SW 2	7.5	5.7	4.9	7.6	5.3	O	12.9 m. cl ² , nu	13.5	10.4	19.7	2.3	W	3.5 he, a. he ²
9.5	7.6	14.4	6.0	N	b, a. he ²	5.8	3.6	7.5	7.7	S 2	m. cv, nu, sr. br	13.8	10.2	18.6	3.7	W	m. b, he
9.5	6.4	15.6	7.0	NO 1	m. he ² , b, a. r	4.7	5.7	6.2	9.7	SE 1	br, sr. pl	16.1	16.8	18.4	6.7		m. he ² , b
11.66	8.08	18.18	4.2		47.1	7.87	6.45	10.45	6.2		87.2	17.01	14.51	20.78	4.6		24.1
Windstill: 33. N: 5. NO: 34. O: 5. S: 3.						Calme: 44. N: 29. NE: 19.						7. Blitze 8 ^h Ab.					
V: 22. W: 5. NW: 3. — 24. 1 ^h NOs.						S: 17. SO: 4. O: 1. NO: 2. — 1. Leger orage de SO. — 28. 1 ^h SOs.											

Interlaken: Frutiger.							Frutigen: Thellung.							Schwarzenburg: B. Schlup.						
Lage.	Länge: 0°23' Breite: 46°41' Höhe: 571 ^m						Länge: 0°21' Breite: 46°35' Höhe: 640 ^m						Länge: 0°20' Breite: 46°49' Höhe: 800 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.		
1	18.4	17.2	20.9	6.3	O 3	wo, nm. b	18.9	15.2	25.4	6.7	NO 1	m. he, wo, a. b	18.5	16.1	22.6	2.7	N	th, he, nm.		
2	20.3	16.8	24.8	3.8	NW 1	wo, a. he ²	19.7	17.4	25.0	3.7	var.	m. he, wo, a. he ²	—	16.0	24.8	4.0	S	th, he		
3	20.7	18.5	24.8	0.7	W		19.3	14.8	26.1	1.7	NO	he ² , nm. wo	19.0	15.7	25.2	2.0	N	th, he ² , nm.		
4	22.2	20.0	25.0	2.7	SW	he ⁰ , a. r. do	20.1	16.1	25.5	4.7	NO	wo, a. he. g	20.4	17.8	24.5	5.7	SW	th, m. wo, he ²		
5	20.0	16.2	25.0	0.3	NW		19.4	15.6	25.6	1.7	NO	7.8 he ² , nm. wo	20.0	17.6	24.4	0.7	N	0.7 na. r.		
6	21.1	18.7	25.2	0.0	N 4		19.4	15.5	25.2	—	NO 1	nm. he	—	15.8	23.9	2.5	var. 1	th, he		
7	20.6	18.9	24.9	4.0	NW 1	wo, a. he ²	19.1	17.0	23.5	2.0	NO	he	18.8	16.8	23.6	0.7	N	th		
8	20.8	18.7	24.6	0.0	NW 3		—	—	—	—			18.9	15.4	23.8	4.7	SW	th, he, a.		
9	16.8	17.2	17.2	10.0	N 2	n	14.9	15.4	15.2	10.0	NO 1		14.0	14.8	14.8	7.8	W 1	b, a. he		
10	18.2	16.6	21.6	1.7	var. 2		15.7	10.5	21.2	2.8	NO 1		16.8	13.8	21.6	0.7	NO	th		
11	18.9	15.8	23.0	4.8	var. 3	m. he ² , wo, a. r	—	13.9	23.8	—	NO 2	m. he ² , wo, a. r	16.8	15.0	21.3	5.8	SW	th, he, nm. g. r.		
12	17.5	15.5	21.5	1.0	var. 3		16.5	12.8	21.4	3.7	NO 2	10.5 m. b, he	—	13.0	—	2.5	O	49. sm. wo, a.		
13	17.4	16.0	20.2	1.7	NW		15.8	11.8	20.8	3.0	NO 1	m. wo, he ²	13.6	11.0	17.4	0.8	N	th		
14	16.2	13.6	20.0	0.3	N 4		14.9	10.4	20.8	0.7	NO 1		13.8	10.8	18.5	4.5	N	th, m. b,		
15	17.7	15.4	21.6	1.8	N 3		14.8	11.2	20.1	1.7	NO 2		13.9	10.7	18.7	0.8	NW	th		
16	17.2	13.8	22.8	0.0	N 3		15.4	11.4	21.6	1.0	var. 1		—	—	19.7	0.5	NW	th		
17	17.8	15.4	20.4	6.0	var.	m. he ² , b	—	11.4	—	5.0	ws	m. he ² , a. b	14.2	12.7	19.2	1.0	ws	th		
18	16.3	13.4	19.4	6.7	W 2	b, a. he ²	—	12.6	—	5.5	ws	m. b, a. he ²	14.8	13.8	17.7	3.8	ws	th, wo, a.		
19	13.8	12.4	18.1	2.7	W 3	m. wo, he ²	11.1	7.2	17.9	1.8	NO 2		9.7	7.4	14.4	0.8	NW	th		
20	12.8	11.2	16.8	0.0	var. 4		11.0	5.8	17.8	0.7	NO 1		9.8	5.4	14.5	0.0	ws	th		
21	13.6	13.0	14.8	10.0	var. 3	b, a. rg	11.5	10.6	12.6	9.7	NO 1	0.9 m. nm. r, b	11.5	10.7	12.7	10.0	W	4.5 na. m. a.		
22	14.8	15.7	15.8	9.3	var. 4	m. r, n, a. b	12.7	11.0	15.7	10.0	ws	6.2 m. nm. r, b	—	—	11.9	10.0	W 1	19.6 r		
23	13.9	12.2	17.1	1.7	N 3	he ² , nm. wo	12.5	7.9	18.6	3.0	NO	2.4 he ² , nm. wo	16.1	10.4	16.8	6.8	var. 1	6.1 m. b,		
24	13.8	12.8	13.6	10.0	W 2	m. r, n	12.9	10.8	17.0	9.7	S 2	2.2 m. g, r, a. b	—	—	17.8	9.5	SW 2	2.2 rg, a		
25	13.2	12.4	13.9	5.8	SO	m. wo, b, a. he ²	13.4	10.0	17.7	6.7	NO 1	8.1 b, nm. he ²	13.6	11.8	16.4	7.0	NW	1.6 b, nm.		
26	13.9	13.1	15.8	9.8	O 2	r, a. b	12.1	10.2	15.0	10.0	NO	4.8 m. b, r	12.8	10.8	14.1	10.0	W 2	5.8 ar, b, nm.		
27	13.9	11.2	16.0	7.8	var. 3	m. a. r, he ²	11.8	7.4	16.5	8.0	var.	5.2 m. wo, b, a. r	12.7	10.9	15.7	6.5	SW 1	4.0 nm. he		
28	13.6	13.6	16.6	6.8	var. 3	m. wo, b, a. he	12.5	11.2	18.5	5.8	NO 2	5.2 wo, a. he ²	12.4	12.0	14.4	3.7	W 2	2.8 he ² , nm.		
29	12.8	10.4	17.0	5.0	var. 3	m. n, he	12.2	8.2	18.0	3.8	NO 1	m. b, he ²	11.5	8.4	16.8	3.7	SO	m. b, he		
30	13.8	11.6	16.0	7.7	W 3	m. he, r	11.6	9.1	15.0	10.0	NO 1	0.7 m. b, r	13.8	12.5	15.8	7.0	SW 2	4.9 th, m. b		
Mittel	16.68	14.91	19.78	4.2		?	14.95	11.79	20.00	4.9		54.0	?	?	?	4.1		101.8		
Windstill: 39. N: 8. NO: 40. O: 12. SO: 4. SW: 10. W: 41. NW: 45. — 3. 1 ^h W4. — 4. 1 ^h SW4. — 5. 13. 1 ^h NW4. — 25. 7 ^h SO4.							Windstill: 60. NO: 31. S: 2. W: 1. — 11. Regen 5-8 ^h Ab. — 21. id. 11 ¹ / ₂ -11 ³ / ₄ ^h u. 1-5 ^h Nachm. — 22. id. 7-7 ¹ / ₂ ^h Morg. u. 1-5 ^h Nachm. — 24. Gewitter 7 ¹ / ₂ -8 ¹ / ₄ ^h Morg.; Regen 1-6 ^h Nachm. — 26. Regen 12 ¹ / ₂ -4 ^h Nachm. u. seit 8 ^h Ab. — 27. id. seit 8 ^h Ab. — 30. id. seit Mittags.							Windstill: 51. N: 7. NO: 1. O: SO: 2. S: 2. SW: 15. W: 17. NW: 1. 17. Wetterleuchten im W Ab. 8 ^h . — Blitze im NO Ab. 9 ^h . — 11. Gewitter v O her 4 ^h Nachm., zurückkommend v SW von 6 ¹ / ₂ -9 ^h Ab. — 18. Gewitter v S 4 ^h Nachm. — 21. Regen bis 2 ^h Nach u. seit 8 ^h Ab. — 26. id. 3-7 ^h Nachm. — 27. id. seit 8 ^h Ab. — 30. id. seit 10 ^h Morg.						

Windstill: 39. N: 8. NO: 40. O: 12. SO: 4.
SW: 10. W: 41. NW: 45. — 3. 1^h W4. — 4.
1^h SW4. — 5. 13. 1^h NW4. — 25. 7^h SO4.

Windstill: 60. NO: 31. S: 2. W: 1. —
11. Regen 5-8^h Ab. — 21. id. 11¹/₂-11³/₄^h
u. 1-5^h Nachm. — 22. id. 7-7¹/₂^h Morg.
u. 1-5^h Nachm. — 24. Gewitter 7¹/₂-8¹/₄^h
Morg.; Regen 1-6^h Nachm. — 26. Regen
12¹/₂-4^h Nachm. u. seit 8^h Ab. — 27. id.
seit 8^h Ab. — 30. id. seit Mittags.

Windstill: 51. N: 7. NO: 1. O:
SO: 2. S: 2. SW: 15. W: 17. NW:
1. 17. Wetterleuchten im W Ab. 8^h. —
Blitze im NO Ab. 9^h. — 11. Gewitter
O her 4^h Nachm., zurückkommend
SW von 6¹/₂-9^h Ab. — 18. Gewitter
S 4^h Nachm. — 21. Regen bis 2^h Nach
u. seit 8^h Ab. — 26. id. 3-7^h Nachm.
27. id. seit 8^h Ab. — 30. id. seit 10^h
Morg.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: J. J. Jenzer.							Porrentruy: J. B. Froidevaux.						
ge.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m							
71.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scher Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométeores		
1	18.2	15.8	21.5	6.0	SW	2.1 b, a. he ²	18.5	15.4	22.8	8.3	O	2.4 b, wo	20.0	19.2	25.0	3.3	NE	m. cv, cl ²		
2	19.3	17.2	23.0	4.0	SW	m. wo, he	19.5	16.2	24.4	5.7	SO	m. b, wo	21.3	17.4	28.8	0.0	NE			
3	19.6	16.4	25.4	2.7	W	he ² , nm. b	19.8	16.3	25.4	3.0	SO	he, a. wo	20.4	15.8	28.1	4.3	NE	cl, sr. cv		
4	20.0	17.3	24.8	3.3	NW	m. b, he ²	20.1	17.2	24.4	4.7	S	wo, nm. he	21.8	19.2	28.8	3.3	NE	cl ² , sr. cv		
5	19.4	16.3	24.2	0.3	var.		19.3	16.0	25.0	2.0	S	1	20.4	17.4	27.4	0.0	N			
6	19.3	16.4	23.8	0.3	NW		19.2	15.9	23.8	1.3	SO		20.5	16.2	28.2	3.3	var.	m. cv, cl ²		
7	19.3	17.0	24.0	1.7	O	m. he, he ²	19.3	17.0	24.5	1.3	SO		19.8	15.6	27.8	0.0	NE			
8	19.1	15.4	23.9	1.0	O		18.8	14.5	24.0	3.3	SW	he ² , a. wo	19.6	14.6	26.9	3.3	O	cl ² , sr. pv		
9	14.3	14.2	15.6	10.0	SW	0.6 m. nm. r ⁰ , b	15.4	16.2	15.6	6.7	SW	1.9 m. r ⁰ , b, a. he	15.7	16.8	20.5	6.7	O	3.0 cv, sr. cl ²		
0	16.5	13.5	20.8	2.3	O	0.4 he	17.4	16.8	20.9	—	SO	nm. he ²	17.4	13.8	23.6	1.0	NE			
1	16.6	13.6	21.9	4.7	O	1 he, a. r ⁰	17.6	14.0	22.4	6.0	SW	m. wo, he, a. r	20.0	18.3	25.2	6.7	N	cv, ap. cl ²		
2	15.8	14.3	20.0	4.0	var.	1.1 m. b, he	16.4	14.7	20.2	3.7	NO	6.8 m. nb, he	17.5	15.8	22.7	3.3	NE	m. cv, cl ²		
3	12.5	10.0	16.4	0.3	NO	1	13.8	9.1	18.0	0.3	NO		14.0	10.6	19.0	0.0	NE			
4	13.5	8.5	19.0	0.3	NO		13.3	8.6	18.7	0.0	NO		14.3	11.2	20.8	0.0	NE			
5	14.3	10.9	19.6	0.3	NO		13.7	9.7	19.4	0.0	NO		13.3	7.6	21.0	0.0	NE			
6	15.3	12.3	20.3	0.3	var.		14.6	10.4	20.3	0.3	SO		14.1	9.0	23.1	0.0	NE			
7	14.2	11.2	19.5	0.3	NO		13.2	9.2	19.5	0.0	O		14.9	10.9	22.1	0.0	NE			
8	13.0	11.2	17.8	1.3	NO	1	13.1	10.0	18.6	3.7	O	he, wo	14.8	13.0	18.2	3.3	NE	m. cv, cl ²		
9	9.8	7.1	14.8	2.0	NO	1 he	10.6	7.8	15.9	4.3	NO	m. b, he	9.5	6.0	15.8	0.0	NE			
0	10.2	5.0	15.5	0.3	O		9.7	4.4	15.1	0.3	NO		10.5	4.2	18.0	0.0	NE			
1	11.3	10.5	12.0	10.0	SW	1 3.8 r	12.5	10.4	13.9	10.0	NW	m. b, r	14.0	10.3	16.0	6.7	SO	5.2 pv, sr. cl ²		
2	11.6	11.6	12.4	9.7	SW	1 19.6 r, a. b	13.0	12.4	14.0	10.0	SW	19.8 rg, a. b	—	—	—	—	—			
3	12.7	9.6	16.4	8.7	SW	2.0 b	13.2	10.5	17.4	7.7	SW	b, a. wo	—	—	—	—	—			
4	14.2	13.4	17.1	9.0	SW	3 3.0 na. m. a. r	15.5	13.6	19.4	10.0	SW	2 m. rg, b	—	—	—	—	—			
5	12.0	10.3	15.1	9.0	NO	7.5 m. r, wo, a. b	14.1	11.8	18.4	7.0	SW	m. b, wo	—	—	—	—	—			
6	12.2	10.3	14.4	9.7	SW	1 4.5 na. m. a. r	14.0	11.3	16.4	9.7	W	14.5 m. r, b	—	—	—	—	—			
7	12.5	10.4	16.0	8.3	SW	1 1.9 m. wo, b	13.6	10.4	17.5	7.0	SW	m. he, b	16.1	15.8	19.5	9.3	S	17.4 cv, sr. pl		
8	12.4	11.3	14.6	5.3	SW	3 1.7 m. wo, b, a. he ²	13.3	13.8	16.8	6.3	W	3 2.5 b, fh, a. he	14.2	13.9	15.9	6.7	S	2 cv, sr. cl ²		
9	12.9	8.6	17.5	4.0	SW	0.1 m. r ⁰ , he ²	11.9	8.2	16.0	3.3	S	m. b, he ² , fh	14.5	8.8	21.1	6.7	NE	1.0 m. pl, cl ² , sr. cv		
0	13.2	12.6	16.1	6.0	SW	1 0.7 m. he ² , r	13.5	9.1	18.5	7.3	S	2 16.8 m. he, r, fh	15.9	15.2	20.8	10.0	S	21.2 cv, sr. pl		
Mittel	14.84	12.42	18.80	4.3		49.0	15.28	12.38	19.57	4.6		64.7	?	?	?	?		?		

Windstill: 53. NO: 10. O: 4. S: 1. SW: 31.
7: 6. NW: 1. — 9. Regen 6^{1/2}-7^h Morg.

Windstill: 76. NO: 3. SO: 1. S: 4.
SW: 7. W: 3. — 11. Regen 8^h Ab. —
21. id. seit 11^h Vorm. — 26. id. 4-5^h
Morg. — 27. 8-8^{1/2}^h Ab. W 3-4. — 30.
1^h S 3-4.

30. 1^h S 3.

Bern: Sternwarte.							Bex: C. Rosset.							Andermatt: P. Alban Murer.						
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 38' Höhe: 144 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Berat- sach- ver- stän- dlich.	Verherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	Temperatur.			Mittlere Berat- sach- ver- stän- dlich.	Verherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	18.4	15.3	21.9	7.0	NO	wo, m. th, a. he	19.6	14.8	28.0	1.7		cl, m. ro	—	—	—					
2	21.1	17.6	26.0	5.6	var.	wo, m. th, a. he	19.7	16.6	27.3	3.7		cl, ap. nu	—	—	—					
3	21.2	16.4	26.8	6.8	N	m. he. th, wo	20.2	15.9	27.8	2.7		cl, ap. nu	—	—	—					
4	21.9	17.9	26.6	5.7	S	m. th, he, a. wo. bl	20.8	15.2	28.8	6.0		cl, sr. cv. pl	—	—	—					
5	21.5	17.8	26.1	3.0	N	m. wo. th, he	19.8	14.1	27.8	1.5		5.6	—	—	—					
6	20.9	17.0	25.9	3.8	N	m. wo. th, he	19.7	14.6	27.9	0.8			—	—	—					
7	20.8	17.8	25.5	3.3	NO	m. wo. th, he	19.2	13.6	27.8	2.8		m. ro, ap. nu	—	—	—					
8	20.5	15.5	26.8	7.0	var.	m. wo. th, he, a. b	—	13.4	—	—		m. ro, sr. nu	—	—	—					
9	15.4	15.2	15.9	8.7	NW	0.2 rg	16.5	16.6	19.0	9.7		1.1 nt. pl, cv	—	—	—					
10	17.9	12.0	23.8	5.0	var.	wo, nm. he	16.4	10.8	23.1	1.0			—	—	—					
11	18.7	17.8	23.4	6.0	N	m. th, a. g. r	18.2	12.8	26.1	4.2		cl, ap. cv. pl	—	—	—					
12	16.8	14.1	20.0	4.7	NO	9.0 m. nb, wo, a. he	16.8	13.6	22.0	4.8		17.8 ap. cv, cl, ro	—	—	—					
13	14.4	10.8	18.2	1.0	NO 1	m. th	17.5	14.8	23.7	3.7		m. nu, cl	—	—	—					
14	14.2	8.9	19.6	3.0	NO	m. wo. th, he	17.2	14.8	22.7	4.0	N 1	m. cv. ro, cl	—	—	—					
15	14.6	9.1	19.9	4.0	N	m. n. th, he	17.4	12.7	24.4	4.7		ro. cl, sr. cv	8.5	3.4	13.8	0.0		m. rf		
16	16.0	10.6	21.8	4.0	N	m. n. th, he	—	15.2	—	—		nu	9.9	3.9	14.4	3.3		rf. he ² , a.		
17	14.5	9.5	20.9	4.7	N	m. n. th, he	17.5	14.1	24.1	8.0		nu, sr. pl	9.2	4.7	13.0	3.0		m. he. rf, a.		
18	14.8	12.2	19.4	6.0	var.	m. wo. th, a. r ⁶	16.4	13.8	23.2	2.7		8.7 v. pv	9.3	5.4	12.8	3.3		he, a. wo. l		
19	10.9	7.7	16.6	4.8	N	m. wo. th, he	13.9	12.1	20.3	4.0		6.5 m. cv, sr. cl, ro	7.6	5.8	9.9	6.7		m. a. nb, b		
20	10.7	6.0	16.0	3.0	N	m. th. nb, he	12.8	7.1	19.4	1.0		m. ro ²	8.7	0.4	15.0	6.3		m. he. rf,		
21	11.7	9.9	13.2	10.0	NW	2.6 rg	12.7	12.5	13.6	10.0		nt. pl, pv	10.5	10.6	11.6	9.0		m. nm. rg, a		
22	12.8	12.1	13.8	10.0	NW	15.8 rg	14.2	12.5	17.7	7.7		37.5 nt. m. pl, sr. nu	7.8	7.0	9.6	10.0		nm. r, a.		
23	13.5	10.2	17.4	8.8	var.	m. b, wo	—	8.8	20.9	2.3		cl, sr. nu	10.8	3.9	16.0	2.7		he, a. wo		
24	15.5	13.8	19.7	8.7	W 1	2.0 m. r, nm. strg	—	—	14.8	9.0		o. pl	—	10.6	—	7.0		wo		
25	13.1	11.1	16.3	8.8	var.	3.9 m. rg, he, a. b	15.6	12.6	20.4	8.8		24.4 cv, ap. nu	8.9	5.4	10.4	5.7		m. he. th,		
26	13.6	11.7	15.8	10.0	NW 1	3.0 m. r, m. wo, a. rg	13.7	11.6	16.7	9.7		nt. pl, pv	8.0	7.8	8.9	9.7		na. m. r. m.		
27	13.5	10.8	17.6	8.7	W	1.4 wo, a. r	13.9	9.5	19.7	6.8		29.6 nu, sr. o. pl	10.8	6.0	15.9	6.3		m. he. th,		
28	13.2	13.8	16.4	6.0	W 2	0.7 wo	—	11.0	—	—		10.7	8.2	6.4	13.4	1.3		he, m. th		
29	12.0	7.7	17.1	5.0	W	m. b, he	—	—	21.0	2.7		m. nu, cl	11.6	8.2	15.2	4.7		m. v, he		
30	13.4	9.5	17.8	7.0	var.	8.2 m. th, nm. g. r	13.0	10.1	17.0	5.8		v	10.5	10.9	13.9	7.7		m. he. rg		
Mittel	15.91	12.59	20.17	5.9		46.8	16.50	13.04	22.40	4.7		141.9	?	?	?	?		?		

Windstill: 73. N: 2. NO: 4. O: 1. SW: 4.
W: 4. NW: 6.

2. Orage lointain à l'O 4^h après-midi.
4. id. 8^{1/2}^h soir passant à l'E. — 11. Pluie
depuis 4^h après-midi. — 24. Orage de 7^h
matin presque toute la journée. — 27.
Orage 8^h soir.

17. Gewitter im SO 5^h Ab. — 21.
Regen 6-10^h Vorm. und 1-5^h Nachm. —
28. Berge über Nacht angeschnitten. — 30.
Regen seit 3^h Nachm.

Churwalden: E. Brügger.									Brusio: G. Leonhardi.								
Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m									Länge: 0 ^b 31 ^m Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m								
Temperatur.			Barometer bei 0°.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.			
Mittel	7 ^h	1 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
15.1	12.0	19.3	668.2	667.6	667.7	5.7	N	11.0 m. b. r. he	18.5	16.0	22.4	7.0	S	wo, nm. g			
17.0	15.4	21.0	667.7	667.2	666.7	3.3	NW	m. wo, he	19.1	16.2	23.0	5.3	S	m. he, wo. g			
17.9	16.0	21.4	665.9	664.7	664.1	1.7	SW 1		18.5	14.2	22.7	2.7	var. 1	3.2 he, a. wo			
15.8	16.2	16.4	664.3	664.8	665.5	1.0	SW 2		19.2	17.2	22.0	4.0	ws	m. he, wo			
16.7	14.6	19.8	665.7	665.8	666.1	0.7	SW		19.9	16.2	24.5	0.0	N 1				
18.0	16.7	20.2	665.9	664.7	664.4	2.3	SW 1	m. he, wo	19.9	16.0	25.4	4.7	var. 2	m. he, wo			
16.4	14.6	21.0	665.1	663.7	662.4	1.7	SW 2	wo, a. r ^o	20.4	16.0	25.1	0.0	SW 1				
17.8	14.0	22.4	662.3	660.3	659.5	1.0	S 2		20.8	17.0	24.6	—	var. 1				
18.9	14.1	16.0	658.8	659.8	662.8	8.8	N 1	wo, a. b. r	17.8	15.6	19.4	7.3	NW 1	wo			
15.0	11.4	20.2	661.1	660.1	660.8	2.3	SW 1	1.6 m. he, wo. r ^o	19.8	16.6	24.0	4.7	var. 1	he			
16.0	16.0	19.4	659.8	658.9	660.7	5.3	var. 1	he, a. b. r	18.0	16.2	20.8	7.7	ws	wo, a. b			
18.3	12.4	16.8	661.6	659.5	660.5	4.0	N 1	11.9 m. b. he	—	—	—	—					
11.5	8.2	15.6	660.9	661.7	662.6	1.7	SW		—	—	—	—					
12.0	9.9	15.4	662.9	662.9	664.2	0.3	SC		—	—	—	—					
13.6	11.0	17.8	663.8	663.9	664.6	0.0	SO		—	—	—	—					
14.2	14.0	17.4	664.2	663.7	664.4	0.3	NW		—	—	—	—					
12.8	12.5	16.0	663.0	661.7	660.7	1.0	var. 1		—	—	—	—					
12.0	9.0	16.2	659.3	658.1	658.2	2.7	SW		—	—	—	—					
9.9	7.4	15.0	658.8	658.8	659.6	5.3	ws	m. wo, he	—	—	—	—					
10.4	6.0	13.0	659.6	658.6	658.6	3.0	var. 1		—	—	—	—					
13.9	14.2	16.0	654.9	652.6	653.9	9.3	SO 2	4.3 m. r, a. wo	—	—	—	—					
11.5	11.5	12.6	654.4	657.2	658.4	8.0	NW 1	r ^o , wo, a. b	—	—	—	—					
12.8	10.6	15.4	661.4	659.5	659.3	2.7	W 1		15.1	12.0	19.0	5.3	ws	m. he, wo			
13.7	15.2	16.0	655.4	655.3	655.9	7.3	SW 2	5.5 wo, m. r	14.6	14.0	15.2	9.3	var. 1	wo, m. r			
10.8	8.6	12.6	656.6	655.0	652.9	4.3	NW	m. he, wo	—	—	—	—					
9.7	8.0	12.2	650.8	651.1	655.3	9.3	NW 1	18.0 rg	—	—	—	—					
13.4	9.0	17.8	655.7	654.4	654.2	5.0	SW 2	2.3 he, a. wo	—	—	—	—					
8.9	8.8	12.1	655.7	656.4	659.3	1.0	N	15.0 na. g. r. he	—	—	—	—					
12.5	10.0	15.0	659.7	659.7	660.8	2.0	W 1		—	—	—	—					
13.6	14.6	18.0	660.6	658.7	659.2	6.3	SO 1	m. wo, he, a. b. r	—	—	—	—					
13.65	12.05	16.85	660.79	660.21	660.79	3.8		69.7	?	?	?	?		?			

Nicht eingegangen:
Seelisberg,*
Schöneegg.

Windstill: 39. N: 7. NO: 3. SO: 16. S: 2. SW: 25. NW: 14. —
 24. 7^h, 27. 1^h SW3. — 11. Starker Gewitterregen 7-8^h Ab. —
 Vorm. SO3. — 21. Vorm. Bergspitzen angeschnitten. — 26. id. stark
 geschnitten. — 27./28. Nachts Gewitter mit starkem Regen; Berge
 k. angeschnitten.

1. Gewitter 4^h Nachm. — 2. id. 3^h
 Nachm.

Septer

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

September.

g.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	13.7	26.4	12.8	22.1	16.8	27.4	13.1	24.5	14.5	26.9	10.2	21.7	7.0	17.4	7.9	18.0
2	13.5	28.7	14.9	23.5	16.0	25.2	12.0	27.5	16.2	28.8	12.4	22.5	7.4	15.8	7.1	20.8
3	13.7	26.0	13.8	22.7	14.1	26.5	12.6	27.5	17.3	28.8	11.5	23.6	5.6	18.6	3.9	21.4
4	16.1	28.5	15.0	23.1	15.6	28.5	14.0	28.0	18.9	28.8	12.0	20.0	5.5	17.8	5.0	20.4
5	15.1	29.1	13.8	23.5	16.2	28.0	13.2	28.0	18.8	28.6	10.8	24.5	5.3	18.5	4.5	20.6
6	14.7	28.3	15.1	23.3	16.3	28.0	12.0	27.5	16.2	27.7	10.7	23.5	6.4	19.0	4.9	20.0
7	15.4	28.7	15.4	22.6	16.0	27.2	15.0	27.0	19.3	28.2	12.6	22.8	6.1	18.2	4.0	21.0
8	14.0	27.3	12.5	22.6	15.6	26.8	10.5	26.5	16.1	27.6	11.7	22.8	6.1	16.0	5.3	20.4
9	15.1	23.0	10.2	15.9	16.4	22.0	12.0	17.0	15.2	20.9	11.2	17.0	5.0	14.0	2.7	15.6
10	13.8	24.9	9.8	20.0	13.5	25.2	13.0	22.5	15.0	23.9	8.8	20.0	7.0	15.4	6.5	17.0
11	14.9	27.2	11.0	20.0	13.3	25.0	9.0	24.0	13.3	22.2	10.2	21.4	6.3	15.2	6.1	15.7
12	14.0	24.3	10.7	17.0	15.4	22.3	11.1	23.5	13.5	21.7	8.1	19.0	5.3	15.4	4.3	17.3
13	11.4	20.6	8.2	14.7	15.9	23.8	5.8	19.0	9.8	19.8	8.2	17.0	3.5	15.5	0.5	17.5
14	8.9	21.8	8.3	17.0	13.7	24.2	4.5	21.0	7.5	19.8	8.7	19.1	3.2	13.6	1.6	17.7
15	9.3	23.1	9.1	17.0	15.6	25.5	5.1	22.0	7.3	21.0	7.8	18.8	3.5	14.0	0.1	16.8
16	9.8	24.8	9.7	18.0	15.0	24.3	5.9	23.0	7.1	23.0	8.8	19.0	7.3	14.0	5.4	17.8
17	10.7	23.0	11.2	17.8	14.0	22.5	5.2	22.0	7.0	22.8	8.0	18.1	5.1	14.3	2.1	17.7
18	10.3	22.3	8.0	16.5	14.2	20.5	5.3	20.0	6.3	22.5	9.6	16.3	5.3	14.4	4.3	14.3
19	8.8	19.6	5.3	13.9	12.6	20.3	5.0	17.0	6.7	17.5	7.3	14.4	0.4	14.0	-1.3	12.9
20	5.5	18.3	4.6	13.3	9.3	20.6	1.2	18.0	4.0	17.2	3.3	15.3	0.5	9.2	-2.1	12.0
21	9.6	16.1	8.4	11.0	12.5	15.5	5.6	14.5	7.5	15.0	8.4	16.0	6.0	8.0	6.1	10.3
22	12.4	17.3	6.9	10.5	12.0	17.7	9.3	14.5	10.9	14.3	8.3	14.3	2.3	14.2	2.2	14.7
23	10.2	19.6	6.0	15.0	11.1	21.2	6.3	19.0	10.9	19.5	7.6	17.6	2.2	11.3	0.1	13.3
24	13.0	21.2	6.3	13.3	12.0	16.5	9.5	20.5	13.2	21.2	10.0	17.7	7.0	11.2	7.1	12.9
25	11.9	20.2	6.5	14.5	11.7	21.4	10.0	16.5	9.3	20.3	7.4	15.0	2.0	12.0	0.5	13.3
26	11.2	17.0	7.6	10.9	12.0	17.5	9.7	17.3	9.2	16.2	7.0	12.3	4.9	12.0	4.3	12.1
27	11.4	19.6	7.3	12.3	10.3	20.0	8.0	19.5	13.1	20.5	7.0	17.1	2.0	12.2	0.3	13.4
28	11.7	18.3	6.7	11.7	10.2	22.0	6.0	17.5	12.3	18.3	5.3	14.0	2.3	10.6	4.4	12.6
29	6.2	19.5	5.1	15.7	9.5	22.3	3.0	18.5	7.7	18.7	4.7	18.4	1.4	12.3	-0.4	15.4
30	9.7	21.2	8.6	12.9	10.3	17.0	5.3	19.3	12.0	18.2	7.2	18.3	5.1	12.2	5.3	14.3
31	11.33	22.91	9.64	17.13	13.59	22.76	8.66	21.44	11.92	22.03	8.36	18.67	4.60	14.26	3.47	16.29

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	1.2	717.1	b, he ^o	4.0	718.9	b, wo	5.2	698.8	m.a.r, he	3.5	720.3	he	9.6	714.1	he	10.4	709.0	he, wo
2	-1.8	719.8	he	2.5	721.2	he, wo	2.8	698.3	m. s, b	4.9	721.9	he	9.6	710.1	b, a.r ^o , do	11.5	708.3	he
3	-2.2	717.5	he, wo	4.0	718.9	he, wo	2.2	696.6	he	6.2	723.5	he	9.7	706.1	m. rg, wo	13.6	710.8	he, na, r
4	1.4	718.6	b, s ^o , rs ^o , r	4.0	717.5	b, a. he	3.6	697.7	m.s, nm.rg	7.3	722.1	rf, he	9.5	707.9	m. n, a. r ^o	12.2	711.5	wo, na, r
5	3.5	717.5	m.s ^o , rs, r	5.8	715.8	m.a.r, wo	3.8	702.5	m. s, b	8.5	721.4	rf ^o , he	10.5	709.2	r ² , he ^o	11.4	714.6	rg
6	5.9	713.7	rg, he ^o	6.6	713.0	rg, W3	4.0	691.2	s, r, a, na, S, r	8.1	721.2	m.b, he, N	11.5	709.9	m.b, wo, r ^o	11.4	715.5	r
7	5.3	710.1	b, nm, n, a, r	4.4	707.0	m.b, wo, he	5.5	694.1	rg, W3, S3	6.7	720.3	rf, he	10.9	706.5	m.b, r, W3	10.9	713.9	r
8	4.0	713.5	m. b, he	3.6	702.9	m. v. b, b	5.9	702.3	m.s ^o , na, st	8.3	718.9	rf, he	8.8	705.8	r	12.6	714.6	wo, r
9	6.4	711.8	m. st, r, W3	5.1	697.7	b, he ^o	4.9	709.4	r, wo	8.9	718.9	rf ^o , he	6.6	709.0	b, nb, r ^o	12.1	713.0	m.s, nm
10	4.7	713.0	he, wo	6.5	703.8	he, wo	4.6	706.5	m, wo, na, r	9.6	717.5	rf ^o , he	8.1	710.8	b, N3	12.0	712.6	m. r, r
11	6.9	715.1	he, wo, na, r	5.7	715.8	na, st ² , he	6.7	700.0	m n, b	10.2	711.5	rf ^o , NW3	9.7	710.1	m. b, he	12.3	710.8	m. r, r
12	4.1	710.6	he, wo	5.3	712.2	b, wo, na, r	5.1	691.0	m. r, s ^o , W3	7.5	708.1	rg, NW3	10.9	710.8	th, he	12.6	708.3	m.a.r, r
13	4.0	705.8	st, r, na, s ^o	4.2	710.3	m.na, s, rg	3.1	697.4	s	7.4	711.7	b, wo	11.8	712.4	th, he, a, b	13.4	710.1	v. rg, r
14	4.9	705.1	rg, na, st, r	3.1	708.8	wo	2.8	700.4	s, nm, rs, s	7.8	715.8	rf, he	13.2	713.0	m, he, nm, r ^o	13.6	711.3	v. do
15	8.0	700.2	S4, W4, m, rg	2.8	710.8	b, a, rs ^o , na, s	3.4	705.6	b	8.6	715.5	rf, he, wo, W3	12.3	712.8	m. he, nm, rg	13.6	705.6	wo, a
16	5.0	696.1	W4, v ² , a, s	2.2	715.1	b, s ^o , NW	3.6	710.8	b, bs	8.4	716.0	r ² , SW3, N3	12.7	713.2	m.n. wo, r	12.6	706.5	b, a, w ² , r
17	2.9	699.0	s, he	1.8	718.9	he ^o , b	2.5	719.1	he	7.1	719.1	m.n ² , nm, N3	12.5	712.2	he, wo, a, p	11.6	709.4	wo
18	1.1	700.9	s, he, b	1.0	718.0	he	3.4	721.6	he	7.6	720.0	rf ² , he	12.5	708.7	he, nm, do ² , r	11.5	712.8	n
19	0.5	700.0	b, he ^o	1.6	714.4	he, wo	4.0	720.3	he	10.1	718.9	rf ^o , he	12.8	707.0	r, wo	10.0	709.4	r
20	2.8	706.8	he, wo, na, s	1.5	715.1	b	4.7	714.8	he	11.6	715.8	he, a, S3, r	12.7	707.7	m.a, wo, a, g ² , r	11.7	707.4	b, wo, r
21	0.7	706.5	he, wo	2.1	715.8	he	4.9	711.5	he	8.1	711.5	rg, W3	12.3	708.3	he, wo	10.4	707.4	r
22	2.0	697.4	b	3.1	715.5	b, s	5.8	713.9	he	4.1	707.4	s, rs, a, he ²	12.9	705.8	wo, na, g, r ²	10.0	715.5	m. r, r
23	2.5	701.8	m, rs, n, b	6.6	714.4	b, na, r ²	7.2	716.0	he, a, b	3.4	707.7	wo	13.1	703.8	m.b, wo, na, r	11.8	718.2	m.b, nb, r
24	0.6	711.9	wo ²	7.0	709.4	m.st ² , rg, s ^o , rs	8.0	712.8	r, a, S3, W3	5.6	709.0	he, wo	12.4	706.5	m.b, he, a, r	13.0	717.7	m. n, r
25	1.5	710.8	he	2.5	709.4	m.s, nm, b, rs ^o	6.5	711.9	he	6.9	711.7	rf ^o , he	12.1	706.3	m. wo, b, r ^o	13.0	716.2	he, a, r ²
26	1.9	711.7	m. he, b	1.1	709.6	m.st ² , s, b, s	6.1	706.3	he, wo, w	8.0	713.0	rf, he	11.6	704.2	r, nm, r, he	13.0	715.8	m, he, a, m, g
27	2.1	706.8	he, wo	0.4	716.2	m. s ^o , he	6.0	698.1	b, r ^o , W3	8.9	713.2	rf ^o , he	10.5	701.6	rg	13.5	715.5	he, nm, g
28	4.0	703.4	m.s ^o , b, a, r	1.9	709.9	s	3.8	700.0	m.a, s, he ^o	8.5	713.7	rf ^o , he	9.4	703.4	b	12.9	715.5	b, r ^o
29	3.5	710.8	b, a, r ^o				1.7	712.4	s, he, rs	8.9	713.9	rf ^o , m, wo, b	10.2	707.9	m.b, r ^o , he	13.6	710.9	nb, he
30	4.1	714.6	m. n, he				-0.4	719.1	he	7.9	714.6	m.r, wo, b	10.3	709.4	v, a, na, r ²	14.5	717.3	m. n, h
31	4.0	712.6	he, na, r ²				1.8	719.8	he				9.0	711.0				
Mitt.	3.06	709.09		3.59	712.69		4.96	706.46		7.60	715.90		10.94	708.53		12.22	712.38	

I.	Ther.-Max.	15.	Mittags 9.4.	Ther.-Min.	3.	Morg. -5.3.	Bar.-Max.	2.	Mittags 720.1.	Bar.-Min.	16.	Morg. Mitt.	695.4
II.	"	24.	" 10.0.	"	19. / 27.	" -0.9.	"	2.	Morg. Mitt. 721.8.	"	9.	Ab.	695.4
III.	"	24.	" 11.9.	"	30.	" -3.4.	"	18.	Mittags 722.4.	"	12.	Morg. Mitt.	699.0
IV.	"	20.	" 16.6.	"	1.	" -0.6.	"	3.	" 724.1.	"	22.	Morg. Mitt.	707.4
V.	"	14.	" 17.5.	"	2. 9.	" 5.8.	"	1.	Morg. 715.1.	"	27.	Ab.	699.0
VI.	"	30.	" 18.1.	"	2.	" 6.6.	"	23.	Mitt. Ab. 718.4.	"	15.	Ab.	703.0

15. Jänner: Temp. Morg. 9.1. — 30. März: Ein grosses aber ganz weisses Nordlicht. — 23. April: Temp. Morg. 1.2. 24. 0.6.
Schnee auf den Bergen: 12. April; 1. 22. Juni. — Schnee bis weit hinab: 29. Mai, 16. Juni.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
15.4	717.5	he ^o , na, bl	17.5	717.7	he, wo	12.5	710.1	m, n, nm, r	10.5	716.9	m, n, he, wo	4.1	713.9	m, n, he, wo	2.1	721.2	m, b, s, a, na, r
15.9	718.6	he, nm, r ^o	17.8	717.7	he, nm, r ^o	12.1	711.3	r	10.4	714.6	v, r ^o	4.2	713.5	he, wo, na, r	3.2	718.4	n
16.4	719.6	he, a, b, do	16.9	714.6	m, he, b, a, g, r	12.1	712.6	m, n, b, r	10.3	715.3	he	5.0	710.6	m, n ^o , he	2.3	717.7	n
15.6	720.0	m, he, nm, r	15.5	711.9	m, he, r	11.1	708.5	rg, w	9.9	715.3	he	5.3	710.8	a, n, he, b, r ^o	2.2	714.8	n
14.5	719.6	m, b, he, NW2	13.9	713.9	m, a, r, b, wo	10.4	704.2	r ² , W4, rs ^o	10.2	714.6	rf ^o , he	6.0	712.2	he	2.3	711.3	n
14.2	717.1	he	14.7	714.4	m, n ^o , he	10.1	712.6	b, wo, a, r ^o	11.6	714.6	he	6.4	710.6	m, n, b	3.7	713.2	m, he, b, na, r ^o
15.4	716.9	he	14.6	714.4	m, he, g ² , r, v	11.9	713.5	m, he, a, r	11.6	712.2	he, na, r	5.5	708.3	m, n, b	4.8	714.8	m, he, b, a, na, r ^o
15.5	715.1	he	14.3	715.1	wo	10.2	718.0	b, wo	8.4	715.1	r	2.7	710.1	he	5.0	714.8	rg
16.1	714.4	he ²	14.7	716.4	he, wo	10.4	711.9	he, na, r	6.5	715.5	b, r	-0.3	709.0	wo, NW3	3.6	713.9	b
17.0	718.5	he	13.9	717.7	he	12.0	710.8	m, r, b, wo	6.0	717.1	b, wo, NW3	-0.6	706.8	he	2.4	715.8	m, b, he
16.6	714.4	na, r ^o , m, n	13.4	711.0	b, wo, na, r	11.5	713.2	he, wo, r ^o	5.8	714.6	rf, b	1.1	704.7	he	1.6	717.1	n
15.9	714.8	he ^o , m, r ^o	11.4	709.4	b, r	14.3	709.9	he, wo, na, s	6.9	713.0	he, wo	3.5	703.2	b, na, str ²	1.1	716.4	b, nb
15.5	711.5	he ^o	9.1	709.4	r	11.0	715.1	v	8.5	715.5	m, n, he ^o	5.0	706.8	he, wo	1.2	717.7	b
14.1	709.0	he ^o , m, b, r ^o	9.6	712.6	rg	10.2	716.9	he	10.4	716.2	m, r, b, wo	6.7	706.8	v, SW3	0.9	719.1	b
15.6	709.9	he	9.8	716.9	m, b, r ²	11.3	713.9	he	10.4	717.3	m, r, b, wo	9.4	709.0	rg, S3, W3	1.3	718.4	n
14.4	713.9	m, do ² , r, wo	10.4	718.9	b, he ^o	12.9	712.8	he, na, r ^o	10.2	718.6	m, n ^o , he	9.4	713.5	v, S3, W3	0.9	716.7	n
15.6	716.4	he, wo	11.1	716.2	b, nm, na, r ^o	12.9	714.8	he	9.3	718.9	b	9.0	717.5	v, r ^o	1.6	713.5	m, he, b, wo
15.3	718.4	he	11.9	717.1	he	12.7	713.7	m, b, he, na, r ^o	9.0	718.0	m, b, he	9.5	717.3	m, wo, a, r	2.0	712.8	b
14.6	716.7	he, wo	12.6	715.8	he	12.1	709.4	m, r, v	7.5	717.7	m, n, he	10.5	714.6	r	1.5	714.6	b
15.2	714.4	he	13.0	713.2	m, b, wo, g, r	12.3	709.0	m, n, he	7.5	715.3	b	8.4	714.4	he, r, na, st ²	1.6	714.8	b, wo, a, n
15.6	713.7	v, r ^o , na, r	13.2	712.4	he, a, do, r	11.0	712.6	rg	7.4	712.6	m, b, he	5.3	711.7	rg, s, rs	0.5	711.7	m, n, b
14.5	713.2	m, he, r ^o , g ² , r ²	13.1	712.3	he	11.2	709.9	b, he, a, r	7.2	711.3	m, n, he	4.4	710.3	he, wo	1.0	705.4	b, na, rs, d
13.5	712.4	m, wo, v, r ²	13.1	713.7	he, a, r ^o	11.5	707.4	rg	7.3	712.4	m, he, b	2.2	715.5	he, wo	0.5	705.1	b, s
13.4	717.1	b, wo, a, r ^o	13.3	712.3	he, wo, na, r	10.3	712.4	b, wo	7.1	711.9	m, n, he	1.3	718.6	m, b, he	-0.1	706.8	b
13.3	718.0	he	13.9	712.6	m, he, wa, rg	10.5	717.3	b, wo, r ^o	8.6	709.2	he	1.1	717.1	he, wo	1.6	701.1	b, s
14.2	714.4	he, na, bl ²	13.3	713.0	m, b, rg	11.5	717.7	m, n, he	8.0	708.5	he	2.0	715.5	he	3.5	694.8	he ^o , r, b
14.6	711.0	he, wo, a, r ^o	11.3	714.4	m, r, he, wo	12.1	716.7	m, n ² , b	7.9	709.6	he	2.4	721.2	b	6.0	695.2	rg, he ^o
15.1	709.9	he, wo, a, g ² , r ²	12.5	713.5	he, wo, du	12.0	715.5	b	8.0	709.2	r, b	2.2	723.7	b	6.2	694.1	m, r ³ , v
15.1	711.5	wo, nm, r ^o	13.4	713.5	m, b, r ^o , w, he	10.0	715.3	m, b, he	6.7	714.3	b, wo	2.3	723.0	b, na, r	0.3	703.4	na, st ² , s
16.4	714.4	wo, nm, r ^o	13.5	715.5	he	11.6	717.3	m, n, he, r ^o	4.8	716.9	rf ² , he	2.0	722.3	m, b, he	-2.5	701.8	b, nm, s
17.1	717.1	he	13.5	714.1	he, wo, du				4.1	718.4	rf ² , he				-1.5	705.1	s, a, na, r
15.23	714.35		13.26	714.28		11.53	712.79		8.32	714.35		4.55	713.05		1.96	711.02	

	Ther.-Max.	9. 10.	Mitt.	20.s.	Ther.-Min.	6. 28. 27	Morg.	10.s.	Bar.-Max.	4.	720.1.	Bar.-Min.	14.	Morg. Mitt.	708.s.
VI.	"	2. 3.	Morg.	21.9.	"	16. 17.	Morg.	7.5.	"	16.	Morg. Mitt.	"	13.	Morg.	708.s.
X.	"	12.	Mitt.	17.2.	"	9.	"	5.s.	"	8.	Mitt.	"	5.	Mitt.	698.1.
X.	"	7.	"	15.s.	"	31.	"	1.s.	"	16.	"	"	28.	Morg.	707.2.
II.	"	19.	Ab.	11.9.	"	9. 10.	"	-1.9.	"	28.	Mitt. Ab.	"	12.	Ab.	702.7.
II.	"	28.	Mitt.	7.5.	"	31.	"	-3.4.	"	1.	Morg. Mitt.	"	28.	"	693.0.

17. 18. 19. Nov. Temp. Mitt. 11.3. — 16. Nov. Temp. Mitt. 11.6. — Schnee auf den Bergen: 12. 13. 14. Aug., 5. Sept.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.4	708.8	b,wo,na,r	-4.7	719.3	he	3.8	710.3	he	0.4	706.1	m,s,b,s,he	9.6	707.7	r, v, st	11.5	710.6	rf ^o , b
2	4.6	707.7	n, r	-4.4	710.6	m. n, he	2.4	711.9	he	-0.1	705.8	m,wo,Ns,s	7.1	712.2	m. r, b	12.1	712.6	he
3	5.4	708.7	m. n. v, r	-1.6	713.2	m.s,wo, b	2.9	713.5	he	0.0	707.2	s	8.0	713.0	rf ^o , b	12.5	714.8	he,nm,b
4	2.2	714.6	m.he,n, b	-5.8	719.6	he	4.7	712.6	m,he,b,na,r	2.8	709.9	he	7.4	714.6	m,wo, b,bs	13.4	716.7	wo,m,am
5	0.9	712.8	m. n, b, d	-6.2	709.2	m. n, he	6.5	709.9	he	2.7	710.3	m. he, wo	7.6	717.1	rf ^o , he	12.7	718.9	he
6	-0.4	714.8	m. n, b, d	-2.3	691.4	m,n,wo,na,s	6.5	703.4	wo	3.5	707.2	m. he, b	8.9	718.0	rf ^o , he	13.8	712.2	m,he,nm,a
7	-0.4	712.8	he, d	-2.2	691.2	na.st ³ ,s,he ^o	6.9	702.0	b, wo	2.4	706.3	b, s	10.2	717.7	th, he	12.9	715.1	m,wo,r,g ²
8	0.4	710.1	b, d	-1.5	695.9	m. s, wo	6.6	705.1	m,he,b,a,w,r ^o	2.9	711.0	he	11.8	717.7	th, he	13.5	715.8	he, wo
9	0.8	712.2	he, d	-0.4	700.9	he, wo	5.1	702.7	m,he ^o ,b,na,r	4.4	707.4	he	12.0	717.5	th, he	13.4	714.6	he
10	-1.0	715.5	he, d	0.6	694.1	s, na. st. s	5.6	705.4	na. st, he	5.8	704.5	m. rf, he, b	12.4	715.1	th, he	14.9	713.5	m,he,r ²
11	-1.1	715.8	m. n, he, d	-0.4	703.2	m. s, b, wo	4.6	707.9	m. he ^o , Ws, s	7.1	703.8	m,wo,b,a, Ws, r	13.5	712.8	m,wo,b,a,r ^o	12.6	713.7	m,rg,he
12	-0.6	713.2	n, d	-0.6	702.3	m.s,he,wo	2.4	714.6	he	6.8	701.8	rf,b,a, st. r	10.7	714.8	rg, na. r	12.6	715.5	he
13	-0.1	713.5	n, d	-2.8	697.7	b, wo	2.8	712.6	he, a. b	3.5	702.5	m,s,am,s,he	8.0	718.4	m. r, a. b	13.7	713.9	m. he, st
14	-0.2	713.5	n, d	-1.0	699.0	m. s, b	6.5	710.8	b, a. r ^o	2.6	697.7	b	8.4	718.0	he	13.6	718.0	m,r,b, Ws
15	0.8	713.5	b, d	-1.7	704.2	he	6.0	709.4	he	4.7	703.4	wo, Ws, a, a, r ^o	10.1	719.8	he	13.6	720.7	m. r ^o
16	3.7	702.9	m,rg,na, st. r	-0.8	704.0	b	3.1	708.1	s	4.0	705.6	wo,nm,s,r	11.9	719.8	he	15.4	719.8	he
17	1.6	695.2	s, he	-0.2	705.6	m. s, wo	3.4	710.8	b	5.4	704.2	m,he,wo,b	12.9	719.1	he	16.5	714.8	he, wo
18	-0.3	686.7	m,he,s,w ²	-3.3	705.8	he	3.6	702.3	m,b,r,s,r,na,r	6.1	706.5	m,he,b,na,r	13.6	717.5	he	12.5	714.4	na. r
19	-1.6	693.4	m. s, wo	-1.0	707.7	b	5.7	696.1	m,a,r,he	6.3	708.7	wo, a. he	14.5	716.7	he, a. do ^o	11.6	716.4	m,b,wo,b
20	-2.2	698.6	he ^o , b, na, s	-1.4	710.6	he	0.3	704.2	s, a. b	7.5	713.2	b, he ^o	14.6	717.1	he,a,r ^o , do	12.8	715.5	he, wo
21	-2.4	699.3	m.b,s ^o , wo	1.5	707.4	rg, a. n. r	-1.2	708.7	he	7.6	715.1	m. r, b	14.6	719.8	he,a,r ² , hg	14.5	712.4	he
22	-3.7	695.2	m. he, b	4.1	713.5	m. n ^o , he	0.4	706.8	s	9.2	718.2	m,th,he,b,r ^o	14.3	719.1	he	12.9	707.9	m. st. r
23	-1.8	701.8	m. s, wo	5.2	715.5	wo	2.9	706.1	b, a. r	10.1	716.7	th, he, wo	15.2	717.1	he, na, g ² , r	11.7	710.6	m. r, b
24	-1.5	708.5	m. he ^o , b	3.6	719.1	he	2.9	705.6	he	9.5	710.6	m. he, b, r	14.9	716.4	he, nm, do, r ²	12.8	719.3	he, nm, r
25	-2.1	713.5	m. s, he	5.0	716.9	b, na, r	3.1	706.5	he	7.0	711.3	na, m, r, b	14.6	716.9	he, wo	11.5	713.5	v, W, na
26	-1.6	715.8	he ^o , b	5.9	712.8	b, he ^o	5.4	705.4	m. he, b	6.6	712.2	he, wo	12.8	713.5	he, nm, do ^o	11.9	715.5	b, wo
27	1.0	710.6	m. he, b	7.9	711.5	b, Ws	5.6	706.1	m. r, b	6.8	712.2	rf ^o , he	13.6	713.5	m,a,he,r	13.2	712.6	he, wo
28	2.1	701.6	m. s, r, n	6.5	711.9	m,he,b,wo	7.0	699.7	m. r, wo	7.9	705.6	m,he ^o ,b,na,r	10.2	716.7	b, a. r ^o	12.3	712.6	m,he ^o ,b,s
29	4.8	701.1	m,wo,b,a,n	4.6	710.1	b	7.5	694.8	m,wo,b,na,r	9.2	709.2		10.6	716.7	he	12.1	714.1	m,b,wo,r
30	-2.9	713.0	s				5.1	694.1	r	9.8	710.1	m,he,a,g,r ²	12.1	713.7	he	12.2	711.9	m,wo,a,r
31	-6.9	719.8	he				4.1	703.4	m,s,b,na,s			th, he	12.3	711.7	he			
Mitt.	-0.05	707.87		0.11	707.04		4.25	706.12		5.39	708.14		11.36	716.10		13.01	714.13	

I.	Ther.-Max.	29.	Mitt.	6.2.	Ther.-Min.	31.	Morg.	-11.9.	Bar.-Max.	31.	Ab.	720.7.	Bar.-Min.	18.	Morg.	683.6
II.	"	27.	"	10.0.	"	2.	"	-8.8.	"	1.	Morg.	720.7.	"	6.	Mitt.	687.3
III.	"	6.	"	10.8.	"	21.	"	-5.0.	"	12.	Mitt.	715.8.	"	29.	Ab.	699.2
IV.	"	23.	30.	"	13.7.	"	3.	-4.1.	"	22.	Ab.	719.0.	"	30.	Morg.	695.2
V.	"	23.	"	20.0.	"	6.	"	3.8.	"	16.	Mitt.	720.1.	"	14.	Ab.	706.2
VI.	"	17.	"	20.0.	"	2.	"	6.9.	"	21.	Ab.	720.1.	"	1.	Mitt.	706.2
										22.	Morg.	721.2.	"	22.	Ab.	706.2
										15.	Mitt. u. Ab.	721.2.	"			

17. Jan.: Bar. Mittags 684.6. — 11. Febr. Der Schnee liegt 15¹/₂" tief. — 23. März. Es liegt 13" tiefer Schnee. Schnee auf den Bergen: 13. Mai. — Schnee bis weit hinab: 2. Mai.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
11.5	713.5	m. r. b, b	15.1	719.1	m. n, b, wo	12.3	710.8	b, rg	7.1	712.4	m. n, he, a, r	—	—	—	—	—	—
11.3	717.1	b, wo	15.6	718.9	m. he, b, a, g, r ²	13.0	712.6	b, wo, a, bl	6.9	718.9	b, wo, na, r	—	—	—	—	—	—
11.9	714.6	m. b, wo, he	16.0	717.5	m. wo, nm, r	13.1	717.1	b	6.2	719.1	b, wo	—	—	—	—	—	—
12.1	713.5	he	15.9	717.5	he, a. g. r	13.5	718.9	he	6.5	716.7	he	—	—	—	—	—	—
13.7	715.5	he	15.3	716.7	m. he, b, r ⁰	13.2	719.3	m. n, he	6.3	714.8	rf, he	—	—	—	—	—	—
15.4	717.3	he, a. do ⁰	15.5	715.5	m. n, wo	13.5	719.6	he	6.9	715.1	m. n, b	—	—	—	—	—	—
16.6	713.7	he, a, r ⁰ , S ³	15.0	713.5	m. n, wo	14.1	720.3	m. n ⁰ , he	7.1	712.4	m. n, b	—	—	—	—	—	s
15.0	714.4	wo, nm, b, r	12.7	715.3	m. r ² , b, wo	14.3	721.2	he	7.1	708.7	b, r ⁰	—	—	—	—	—	m. nb, s
14.8	717.3	m. he ⁰ , nm, rg	8.5	714.4	m. r, rg, rs	13.4	721.4	he	5.4	704.9	b	—	—	—	1.8	712.4	m. s ⁰ , he
14.5	717.1	he, wo, na, r	8.4	717.5	m. n, wo	13.4	720.0	he	5.0	705.1	b, wo, a, r	—	—	—	-0.2	714.1	b, s ⁰
14.6	716.4	v, do	9.1	718.2	rf, he	13.4	719.3	he	5.0	711.7	m. he, b	—	—	—	-0.5	714.8	b, nm, na, s
15.0	715.1	m. he, nm, rg	10.3	718.0	rf ⁰ , he	14.2	719.3	he	4.5	715.1	m. n, he, wo	—	—	—	-0.2	705.8	m. he, s, a, b
14.9	717.5	b, wo	11.5	718.4	he, nm, w ²	14.3	718.2	he	4.6	712.2	m. b, he, wo	—	—	—	-0.3	711.3	m. b, nm, s
13.7	719.3	he	13.4	717.7	he, wo	14.6	715.1	he	5.1	712.2	m. b, wo, he	—	—	—	-0.1	714.4	he
14.3	719.6	m. he, b, wo	14.1	717.3	he	13.1	714.4	he	4.6	713.2	m. b, wo, he	—	—	—	-3.1	716.7	he
14.5	717.3	he	13.2	717.1	he	12.2	716.0	m. n ² , he	4.9	713.9	m. b, he	—	—	—	-4.4	716.7	he, wo
15.0	712.4	he, W ⁴ , a, r	14.6	712.4	he, a, r ² , do	12.5	716.2	he	3.9	713.0	m. rf ² , n, he	—	—	—	-2.4	716.4	m. na, s, b
15.1	711.7	he, a. r ⁰	12.5	708.7	r	10.1	714.6	he, a, r, do	4.6	712.3	m. rf, n, he	—	—	—	-1.4	716.9	b
15.4	707.2	m. he, wo, r	10.3	709.9	rg, nm, g	13.4	710.1	he, wo	6.9	710.3	he	—	—	—	-1.2	717.1	m. b, nm, s
15.0	709.6	m. r, wo, W ³	10.4	713.9	he, na, bl ²	14.1	707.7	he, a, r	—	—	he	—	—	—	-1.0	721.9	b
14.2	712.2	he, W ³	12.2	709.9	b, wo, na, r	11.9	714.1	r	—	—	r	—	—	—	-1.4	722.6	b
12.3	710.1	he, nm, b, W ³ , r	11.4	706.3	b, wo, a, w	10.9	715.8	m. v, he	—	—	nb	—	—	—	-1.4	717.5	b, na, s
11.0	715.1	m. r, v, w	10.6	705.3	rg, b	12.2	713.9	he	—	—	he	—	—	—	-3.0	718.6	he
11.9	718.2	he, wo	11.9	710.6	b, wo	11.6	715.5	m. rg, he	—	—	he	—	—	—	-5.0	722.5	m. a, he, b
13.4	718.6	he	11.6	710.1	m. b, nm, rg	11.6	713.2	he	—	—	—	—	—	—	-7.1	729.0	he
14.7	715.5	he	10.9	712.6	m. b, he, a, v	12.1	711.7	b, r ⁰ , a, do ² , r	—	—	—	—	—	—	-9.0	728.0	d ² , he
15.1	711.7	m. he, b, na, r	10.1	716.7	m. r ⁰ , b, wo	11.0	712.8	v, he, W ³	—	—	—	—	—	—	-4.6	721.4	b
14.9	711.3	he	10.5	714.4	he	9.8	708.7	v, r ⁰ , SW ³	—	—	—	—	—	—	-5.4	720.7	b
15.4	713.5	he	12.1	713.2	m. he, b, na, r	8.9	710.8	rf ⁰ , he	—	—	—	—	—	—	-5.0	721.6	m. r. s, b
13.8	714.6	m. wo, b, a, r	13.6	714.1	b, wo	9.0	710.3	v, r ²	—	—	—	—	—	—	-3.3	718.0	m. he, b, a, na, r
14.2	717.7	b, he ⁰ , na, r	12.6	712.8	he	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1.6	710.3	m. s ⁰ , nb, rg
14.04	714.61		12.49	714.00		12.48	715.31										

VII.	Ther.-Max.	7.	Mitt.	21.6.	Ther.-Min.	4.	24.	Morg.	7.5.	Bar.-Max.	14.	Ab.	720.1.	Bar.-Min.	10.	Ab.	706.1.
III.	"	4.	"	20.0.	"	11.	"	5.0.	"	2.	{Morg. Ab.	719.6.	"	23.	Morg.	704.9.	
IX.	"	14.	"	19.7.	"	29.	"	5.6.	"	9.		721.3.	"	20.	"	707.2.	

25. Sept. Bis zu Ende des Monats Regen, Wind, Schnee.

November. Im Allgemeinen kalt und nass, öfters starke Winde, dreimal liegender Schnee, der aber bald wieder abging, oft Nebel. See, welcher seit Mannsgedenken nie so klein gewesen, hat ein wenig zugenommen. Die Brunnen sind klein und viele abgestanden. hart gefroren. — 29. Nachts um 10 Uhr Erdbeben.

1.-6. Dez. Viel Regen und heftiger Wind.

Schnee auf den Bergen: 19. 23. 27. Aug., 28. 29. 30. Sept. — Schnee bis weit hinab: 9. August.

* Von XII 7 an wurden die Beobachtungen in Suz gemacht.

Monats-Uebersicht: September 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Niederschläge.	Pa.		
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.					
St. Bernard	2478	5.14	8.27	5.32	0.0	13.4	3	567.20	567.81	567.52	557.0	26	574.6	1	—	—	—	5.9	112.8	51
Julier	2244	6.16	11.36	6.05	1.0	16.8	6	582.76	582.63	583.10	571.5	26	589.8	1	—	—	—	4.0	56.4	50
St. Gotthard	2093	6.45	10.45	6.77	1.5	17.2	3	593.89	593.92	594.23	582.8	26	601.8	1	—	—	—	6.2	87.2	51
Bernhardin	2070	7.54	10.31	7.54	1.6	26	3	596.29	596.62	596.72	585.3	26	603.7	1	—	—	—	5.9	177.5	51
Simplon (Hosp.)	2008	7.32	11.72	7.83	2.2	20	3	600.27	600.33	600.58	589.4	26	607.9	1	—	—	—	4.2	39.1	51
Grimsel	1874	9.18	13.10	9.24	3.0	28	8	610.12	610.06	610.04	598.7	26	616.6	1	84.7	69.7	85.7	43	4	51
Sils (Maria)	1810	5.80	14.00	7.68	1.6	19	3	615.25	615.03	615.86	604.7	26	622.5	1	89.2	63.7	87.9	40	18	51
Rigi-Kulm	1784	9.00	11.43	9.35	0.9	19	4	616.98	617.27	617.31	605.7	26	624.6	1	—	—	—	4.9	56.7	49
Bevers	1715	4.76	16.06	8.79	-1.4	20	3	622.91	622.00	622.93	611.5	26	630.1	1	94.0	54.6	86.6	32	19	50
Davos	1650	7.39	17.12	8.18	0.4	20	2	627.73	626.85	627.50	616.7	26	634.3	1	86.3	56.5	87.0	30	2	50
Grächen	1632	9.54	15.43	10.53	4.0	28	4	628.45	628.03	628.77	617.5	26	636.1	1	—	—	—	5.4	22.9	51
Splügen (Dorf)	1471	8.54	16.95	10.15	4.4	20	2	640.00	639.42	640.25	629.0	26	646.9	1	—	—	—	4.2	79.2	50
Platta (Medels)	1379	9.74	17.60	11.11	5.0	20	7	648.00	647.51	648.28	638.0	26	654.9	1	81.9	51.7	81.0	39	5	50
Reckigen	1339	7.83	17.93	8.61	0.4	20	4	651.12	650.27	651.03	639.7	26	658.5	2	—	—	—	4.2	47.1	51
Monte Generoso	1224	13.39	16.70	13.05	10.1	20	4	660.85	661.05	661.08	647.9	26	668.7	1	83.1	73.9	82.6	55	10	50
Churwalden	1213	12.05	16.85	12.03	6.0	20	8	660.72	660.15	660.72	650.2	26	668.1	1	74.5	62.8	73.2	32	8	51
Closters	1207	11.72	17.87	11.56	6.8	28	3	660.50	659.73	660.59	649.9	26	667.6	1	73.9	56.1	81.4	38	18	51
Schuls	1200	10.23	19.25	12.40	4.2	20	4	657.96	656.87	657.45	646.2	26	665.0	1	?	?	?	?	?	50
Airolo	1172	15.59	17.47	15.78	10.4	26	6	663.89	663.74	663.78	652.8	26	671.5	1	?	?	?	?	?	50
Chaumont	1152	11.80	16.33	12.11	6.7	20	5	665.27	665.80	665.57	654.4	26	672.5	2	85.6	71.3	79.8	47	7	50
Beatenberg	1150	12.06	17.03	12.09	7.0	19	3	664.44	664.16	664.60	653.8	26	671.7	1	83.6	74.4	81.3	49	28	50
Ste. Croix	1095	12.70	17.20	13.04	7.3	19	5	669.46	669.46	669.64	658.9	26	676.6	2	79.1	64.3	77.1	42	7	50
Engelberg	1024	10.12	16.46	12.02	4.3	20	4	675.86	675.19	675.46	664.9	26	682.5	2	87.1	70.5	87.0	53	24	49
Trogen	924	12.61	16.54	12.73	5.0	19	3	682.76	682.79	682.93	672.4	26	689.9	1	81.7	74.3	80.9	53	24	49
Einsiedeln	910	10.48	16.98	12.35	4.4	20	4	684.11	684.13	684.47	673.3	26	691.6	1	93.1	72.5	84.3	59	7	49
Uetliberg	874	10.98	16.50	11.31	5.3	20	5	687.66	687.80	687.00	676.6	26	694.4	1	?	?	?	?	?	49
Vuadens	825	12.19	18.83	13.03	4.8	20	2	692.28	692.12	691.96	681.6	26	699.6	2	86.7	71.4	87.1	59	7	50
Aäboldern	795	12.42	18.80	13.29	5.0	20	3	692.14	692.05	692.32	681.1	26	699.3	2	87.5	67.7	87.2	49	7	51
Thuisis	711	13.76	22.16	15.26	10.2	20	4	699.35	698.02	699.39	688.6	26	707.2	1	?	?	?	?	?	50
Castasegna	700	14.26	20.05	15.71	11.1	25	7	701.69	701.20	701.66	689.0	26	709.8	1	82.9	70.3	82.6	49	19	50
St. Gallen	679	12.33	18.89	13.14	4.9	20	4	704.00	703.76	704.17	693.7	26	711.3	1	83.8	63.7	83.6	36	28	49
Lohn	645	12.80	19.11	14.96	6.5	20	5	706.79	706.43	706.81	694.8	26	713.8	1	79.8	61.0	79.2	45	5	49
Frutigen	640	11.79	20.00	13.16	5.8	20	3	?	?	?	?	—	?	?	?	?	?	?	?	51
Chur	603	13.60	21.82	16.01	8.4	20	4	713.97	712.73	713.07	702.9	26	721.9	1	78.9	62.9	74.4	29	9	50
Reichenau	597	13.14	20.85	14.84	8.2	29	8	710.29	708.76	710.26	699.2	26	717.7	1	?	?	?	?	?	50
Luzern (Sonnenberg)	590	13.91	19.16	15.66	7.2	29	4	709.87	709.45	709.72	698.3	26	717.8	2	84.3	69.6	80.7	42	28	49
Bern	574	12.59	20.17	15.00	6.0	20	3	712.13	711.55	711.97	701.3	26	719.0	2	87.2	61.2	81.3	45	16	51
Interlaken	571	14.71	19.53	15.14	10.1	20	6	713.06	711.84	712.68	701.8	26	719.8	1	?	?	?	?	?	51
Burgdorf	550	12.33	19.57	13.91	4.4	20	3	713.88	713.54	713.78	702.6	26	720.7	1	?	?	?	?	?	51
Schwyz	547	14.03	19.22	15.19	9.3	20	3	713.45	712.96	713.17	702.2	26	720.4	1	85.3	68.8	83.1	45	28	49
Marschlin	545	12.50	20.43	14.63	6.4	20	8	715.14	713.95	714.80	704.4	26	722.6	1	88.4	62.6	86.6	42	8	49
Sion	544	14.54	22.11	16.54	10.5	29	4	715.40	713.90	715.18	704.1	26	722.4	2	77.7	55.0	74.3	42	3	50

Monats-Uebersicht: September 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Niederschläge.	Pag.
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.			
Agatz	541	14.98	20.74	15.69	8.8	28.0	8	715.60	714.39	715.51	704.9	722.7	1	?	?	?	?	?	498
Arsee	505	11.39	20.62	13.16	3.1	27.2	3	716.93	716.45	716.80	705.6	724.0	2	93.6	62.3	91.6	38	28	496
Burgans	501	13.49	20.69	15.86	7.6	27.0	4	719.10	718.62	718.89	708.8	725.9	1	?	?	?	?	?	498
Châtigny (Bourg)	498	13.51	22.34	16.81	8.1	28.5	3	719.67	718.10	719.33	709.0	726.8	2	87.7	55.1	77.5	37	28	508
Euchâtel	488	14.25	21.15	16.18	8.1	27.6	6	719.17	718.67	719.03	707.8	726.6	1	84.9	58.4	71.5	34	7	506
Genève	483	12.60	19.83	15.29	6.6	26.2	3	720.09	719.52	719.72	708.8	727.0	2	85.9	64.7	80.2	43	28	495
Grich	480	13.38	19.73	15.66	6.4	25.8	5	720.21	719.77	720.06	709.2	727.1	$\frac{1}{2}$	86.2	65.9	81.5	41	28	495
Grütten	478	13.42	20.26	15.48	8.6	26.6	5	720.12	719.59	719.86	709.3	727.4	1	87.0	64.9	79.0	49	24	494
Hohturm (Rosegg)	474	12.73	19.63	14.17	5.0	25.0	7	719.70	719.18	719.29	708.8	726.9	$\frac{1}{2}$	?	?	?	?	?	506
Inten	468	13.59	19.49	15.40	6.6	25.3	3	720.88	720.27	720.83	709.5	727.8	1	86.3	64.9	81.0	41	14	507
Inten	466	12.40	20.15	14.91	7.8	26.8	4	720.22	719.43	719.96	709.7	727.5	1	?	?	?	?	?	499
Inten	460	15.58	20.00	16.90	12.3	25.0	6	723.02	722.52	722.70	711.8	730.5	1	?	?	?	?	?	497
Inten	455	14.25	18.25	16.15	8.2	24.1	5	721.87	721.47	721.41	711.0	729.4	1	82.6	71.3	74.0	42	28	493
Inten	454	14.51	20.78	15.75	10.2	26.8	4	722.40	721.74	722.10	711.5	729.6	1	87.7	66.9	83.3	50	7	511
Inten	441	11.75	20.87	13.80	3.0	27.0	7	723.05	722.61	722.75	711.9	730.2	1	87.5	66.0	87.4	52	19	492
Inten	437	13.04	22.40	14.07	7.0	28.3	4	724.59	724.00	724.23	713.7	731.3	2	94.3	73.5	95.4	58	3	514
Inten	428	15.57	19.78	16.06	8.7	26.7	5	724.42	723.90	724.17	713.4	731.4	1	80.4	68.3	75.8	47	28	493
Inten	422	11.31	18.94	14.59	3.9	25.0	4	724.16	724.04	723.83	713.6	730.9	1	82.1	72.1	84.7	50	7	493
Inten	408	15.06	21.24	16.82	7.1	30.3	5	726.80	725.75	726.18	715.5	733.3	1	82.0	57.9	77.4	35	7	508
Inten	393	13.16	20.77	14.52	6.4	27.3	3	726.35	725.65	726.10	714.8	733.1	2	?	?	?	?	?	491
Inten	389	11.72	21.23	14.43	5.3	26.9	4	728.67	727.29	727.56	716.6	734.4	1	?	?	?	?	?	492
Inten	386	11.44	21.72	13.44	3.6	29.3	5	727.43	726.86	727.13	716.0	734.3	$\frac{1}{2}$	?	?	?	?	?	491
Inten	278	12.97	20.91	15.45	4.2	26.6	$\frac{2}{7}$	737.09	736.58	736.80	725.2	743.6	1	85.8	58.0	77.8	30	7	491
Inten	275	16.20	24.07	18.03	11.3	29.9	7	737.24	736.55	736.83	724.2	745.3	$\frac{1}{2}$	85.1	58.3	82.6	31	8	505
Inten	268	15.84	23.46	17.94	12.0	28.1	7	737.53	736.53	737.27	725.1	745.2	1	87.6	59.9	85.3	33	19	504
Inten	229	19.48	22.76	19.67	13.8	26.4	7	741.77	740.91	741.39	729.2	750.0	1	?	?	?	?	?	505

Vergleichung der mittlern Augustwerthe mit September 1871.

Station.	Temperatur.				Barometer.				Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.		Jahre	Mittel	1871-M.		Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
Bernard	27 (1841-67)	3.82	2.68		27 (1841-67)	567.45	-0.19		27 (1841-67)	9	116.0	0	22 (1846-67)	5.8	0.1	
Berg	22 (1846-67)	12.53	0.41		22 (1846-67)	688.58	?		*20 (1848-67)	—	77.9	—	—	—	—	
Bich	24 (1830-67)	14.05	2.20		24 (1830-67)	721.27	-1.26		28 (1830-67)	—	108.5	—	—	—	—	
Bf	40 (1826-65)	14.37	2.99		32 (1836-67)	727.58	-1.66		42 (1826-67)	11	100.7	0	21 (1847-67)	5.1	-0.3	
Bf	40 (1827-66)	15.23	1.01		40 (1827-66)	738.44	-1.61		40 (1827-66)	12	—	-6	—	—	—	

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Vergleichende Zusammenstellung von periodischen Erscheinungen der Jahre 1868-71.
beobachtet von J. Bächler in Sursee. (Fortsetzung).

- Mal.** Fruchtreife von *Fragaria vesca*: 1871 V 30.; 70 VI 2.; 69 V 29.; 68 VI 4.
Blüthe von *Valeriana dioica*: 1871 V 1.; 70 V 9.; 69 IV 25.; 68 V 5.
Anthriscus sylvestris: 1871 V 1.; 70 V 8.; 69 IV 23.; 68 IV 30.
Diclytra spectabilis: 1871 V 1.; 70 V 6.; 69 IV 24.; 68 IV 30.
Tragopogon pratense: 1871 V 1.; 70 V 20.; 69 V 6.; 68 V 14.
Veronica Chamædrys: 1871 V 2.; 70 V 9.; 69 IV 28.; 68 V 3.
Berberis Aquifolium: 1871 V 2.; 70 V 1.; 69 IV 12.; 68 IV 23.
Tulipa Gessneriana: 1871 V 2.; 70 V 8.; 69 V 1.; 68 V 5.
Narcissus Tazetta: 1871 V 3.; 70 V 4.; 69 V 1.; 68 V 1.
Pelargonium roseum: 1871 V 3.; 70 V 2.; 69 IV 14.; 68 IV 15.
Lychnis diurna: 1871 V 4.; 70 V 1.; 69 IV 24.; 68 IV 28.
Pyrus Malus: 1871 V 4.; 70 V 12.; 69 IV 30.; 68 V 7.
Aesculus Hippocastanum: 1871 V 5.; 70 V 15.; 69 V 6.; 68 V 6.
Brassica Napus oleifera L.: 1871 V 5.; 70 V 9.; 69 V 11.; 68 V 5.
Ornithogalum umbellatum: 1871 V 6.; 70 V 18.; 69 V 15.; 68 V 13.
Chelidonium majus: 1871 V 6.; 70 V 11.; 69 V 11.; 68 V 14.
Crataegus oxyacantha: 1871 V 7.; 70 V 9.; 69 IV 23.; 68 V 5.
Rosmarinus officinalis: 1871 V 7.; 70 V 11.; 69 V 18.; 68 V 20.
Magnolia discolor: 1871 V 8.; 70 V 8.; 69 V 3.; 68 V 6.
Narcissus poeticus: 1871 V 9.; 70 V 15.; 69 IV 30.; 68 V 1.
Juglans regia: 1871 V 10.; 70 V 14.; 69 IV 21.; 68 V 12.
Galeobdolon luteum: 1871 V 11.; 70 V 15.; 69 V 12.; 68 V 14.
Lotus corniculatus: 1871 V 12.; 70 V 20.; 69 V 12.; 68 V 16.
Syringa vulgaris: 1871 V 13.; 70 V 17.; 69 V 2.; 68 V 12.
Myosotis palustris: 1871 V 14.; 70 V 10.; 69 V 16.; 68 V 6.
Geranium Robertianum: 1871 V 15.; 70 V 13.; 69 V 3.; 68 V 9.
Galium cruciata: 1871 V 16.; 70 V 13.; 69 IV 26.; 68 V 9.
Convallaria majalis in Gärten: 1871 V 17.; 70 V 15.; 69 V 9.; 68 V 10.
Lychnis flos Cuculi: 1871 V 17.; 70 V 19.; 69 V 13.; 68 V 13.
Asperula odorata: 1871 V 18.; 70 V 15.; 69 V 18.; 68 V 10.
Trifolium pratense: 1871 V 18.; 70 V 19.; 69 V 7.; 68 V 13.
Onobrychis sativa: 1871 V 18.; 70 V 20.; 69 V 14.; 68 V 17.
Crepis biennis: 1871 V 18.; 70 V 19.; 69 V 11.; 68 V 12.
Evonymus europæus: 1871 V 19.; 70 V 18.; 69 V 18.; 68 V 14.
Päonia officinalis: 1871 V 19.; 70 V 23.; 69 V 12.; 68 V 20.
Veronica Beccabunga: 1871 V 20.; 70 V 16.; 69 V 18.; 68 V 13.
Matthiola incana: 1871 V 20.; 70 V 22.; 69 V 18.; 68 V 24.
Phyteuma spicatum: 1871 V 21.; 70 V 19.; 69 V 9.; 68 V 17.
Papaver Rhöas: 1871 V 21.; 70 V 25.; 69 V 12.; 68 V 25.
Scabiosa arvensis: 1871 V 22.; 70 VI 2.; 69 V 25.; 68 VI 1.
Cytisus Laburnum: 1871 V 23.; 70 V 29.; 69 V 10.; 68 V 18.
Dactylis glomerata: 1871 V 23.; 70 V 21.; 69 V 19.; 68 V 23.
Holcus Canatus: 1871 V 24.; 70 V 21.; 69 V 12.; 68 V 18.
Viburnum Opulus: 1871 V 25.; 70 V 22.; 69 V 10.; 68 V 18.
Sambucus nigra: 1871 V 26.; 70 V 28.; 69 V 24.; 68 V 31.
Tradescantia virginiana: 1871 V 31.; 70 V 24.; 69 V 22.; 68 V 17.
Secale cereale (Winterroggen): 1871 V 31.; 70 V 29.; 69 V 20.; 68 VI 7.

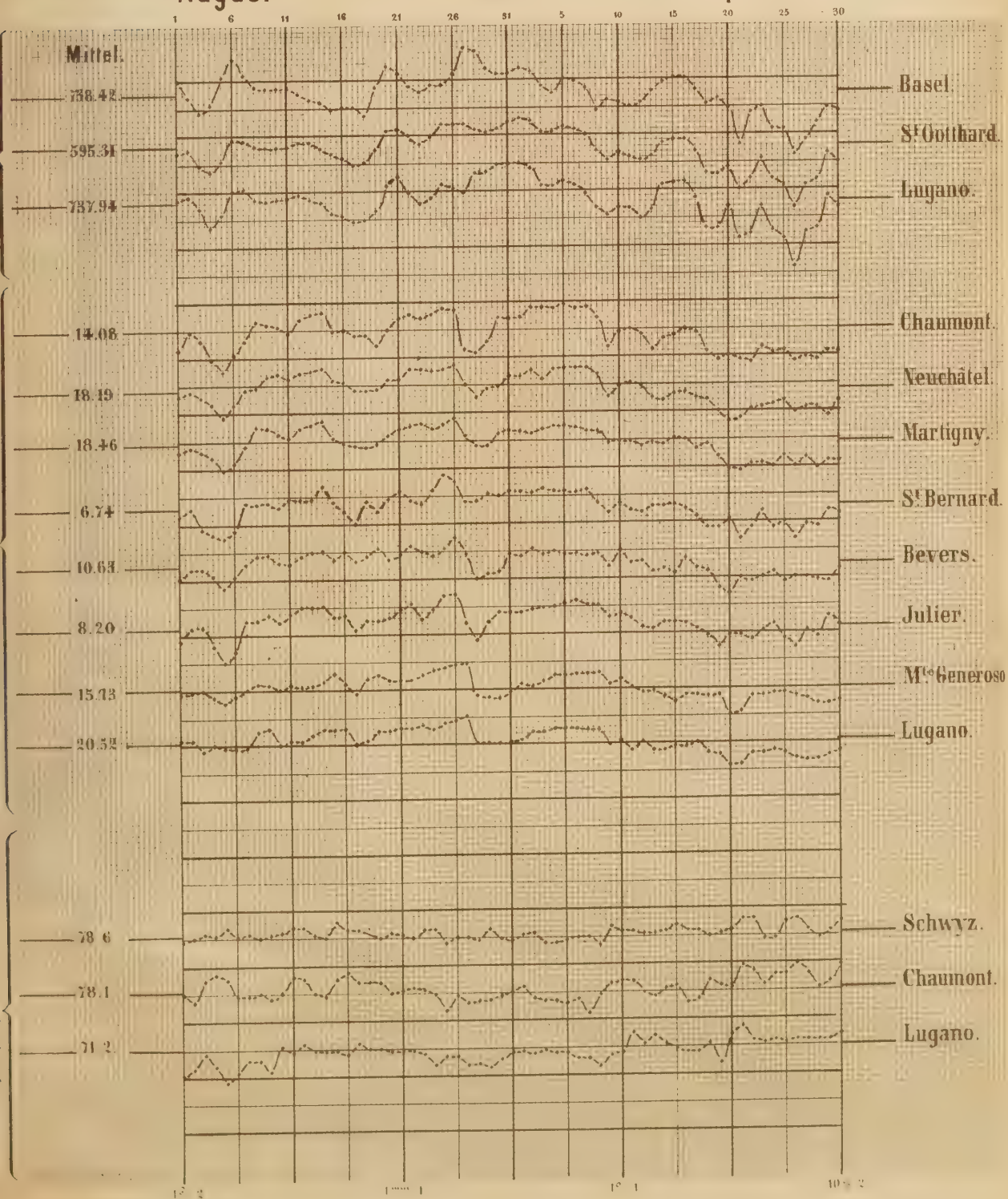
(Fortsetzung folgt)

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

August

1871.

September.





Schweizerische
Meteorologische Beobachtungen.

October 1871.

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
*St. Bernhard	2478	564.54	-2.5	-5.2	-7.1	-9.5	-7.3	-5.6	-7.7	-8.3	-6.2	-4.8	-3.4	-2.5	-3.0	-1.1	1.3	2.5	3.2	3.3	2.5	2.1	
Julier	2244	580.45	-4.1	-6.6	-8.8	-9.8	-9.0	-6.9	-8.3	-9.7	-8.1	-5.7	-3.8	-2.2	-2.8	-3.0	1.7	2.9	3.4	3.8	2.7	2.2	
St. Gotthard	2093	591.70	-4.0	-6.0	-8.2	-10.1	-8.4	-6.9	-8.5	-8.8	-7.6	-5.6	-3.9	-2.5	-3.6	-2.6	1.0	2.6	3.4	3.4	2.6	2.2	
*Bernhardin	2070	594.25	-3.9	-6.7	-8.9	-10.3	-9.3	-7.9	-7.9	-9.0	-8.4	-5.6	-4.1	-2.6	-3.5	-2.3	0.9	1.9	3.3	3.3	2.5	2.3	
Simplon (Hosp.)	2008	598.08	-3.2	-5.2	-8.4	-9.6	-8.0	-6.7	-8.3	-9.1	-7.3	-4.8	-3.9	-3.0	-3.5	-2.3	1.5	2.4	3.1	3.3	2.2	1.8	
Grimsel	1874	608.02	-3.4	-5.6	-8.3	-10.4	-9.4	-8.8	-8.6	-9.3	-6.6	-4.6	-4.0	-3.7	-3.6	-2.0	-0.2	2.5	3.0	3.0	2.3	2.0	
Sils (Maria)	1810	613.19	-4.4	-5.9	-7.2	-9.6	-8.6	-8.5	-8.5	-8.8	-8.9	-5.8	-4.3	-2.4	-3.4	-3.0	1.2	3.2	3.2	3.4	2.8	2.3	
Rigi-Kulm	1784	615.40	-5.1	-8.6	-9.0	-10.5	-9.2	-8.0	-10.0	-10.4	-7.6	-5.5	-3.6	-3.3	-4.2	-2.1	2.0	1.8	2.1	2.6	1.2	0.9	
Bevers	1715	620.84	-4.1	-8.8	-10.4	-10.7	-9.4	-7.9	-8.6	-10.5	-8.7	-5.4	-4.3	-2.4	-3.4	-3.2	1.9	3.8	3.1	3.7	3.2	1.6	
Grächen	1632	626.92	-3.5	-6.7	-8.9	-9.6	-8.5	-6.6	-8.6	-9.6	-7.6	-5.4	-3.4	-2.7	-3.4	-2.0	2.0	2.7	2.6	4.0	1.8	1.5	
Splügen (Dorf)	1471	638.69	-4.5	-8.1	-9.8	-10.6	-10.3	-7.6	-9.1	-10.7	-8.0	-5.4	-4.6	-2.5	-3.7	-3.5	2.0	3.4	3.2	3.5	2.7	1.7	
Andermatt	1448	641.27	-4.6	-6.4	-9.2	-10.2	-8.8	-8.0	-9.5	-10.2	-8.4	-5.5	-4.0	-3.1	-4.1	-2.0	1.3	2.9	3.1	3.0	2.1	1.7	
Platta (Medels)	1379	647.07	-3.6	-7.0	-8.9	-11.0	-9.8	-7.3	-8.8	-10.3	-8.1	-5.2	-4.2	-2.9	-4.4	-3.2	2.6	3.0	3.0	2.9	2.6	1.0	
Reckigen	1339	650.06	-4.4	-6.7	-8.6	-9.9	-8.7	-9.1	-9.0	-8.5	-6.7	-4.4	-3.7	-2.7	-3.7	-1.7	2.2	3.2	3.1	3.9	2.4	1.6	
Monte Generoso	1224	659.88	-5.7	-8.0	-11.0	-12.5	-11.4	-9.3	-9.9	-10.1	-10.0	-6.4	-4.6	-2.8	-3.3	-3.2	-0.6	3.7	4.0	4.1	2.9	2.7	
Closters	1207	659.92	-5.4	-7.8	-10.6	-10.8	-9.6	-7.7	-9.7	-12.1	-7.4	-5.2	-4.2	-3.0	-5.0	-2.7	3.0	3.4	2.4	3.0	2.5	0.1	
Chamont	1152	664.93	-4.4	-8.3	-9.4	-10.2	-9.3	-7.6	-10.4	-11.0	-7.2	-4.6	-4.1	-3.8	-4.1	-0.7	2.7	2.1	1.1	2.5	0.6	0.2	
Beatenberg	1150	664.00	-4.3	-8.2	-9.2	-10.2	-8.3	-7.2	-10.1	-11.0	-7.3	-4.3	-4.0	-3.7	-4.5	-1.1	2.8	2.6	2.3	2.8	0.8	0.1	
Ste. Croix	1095	669.26	-3.3	-7.3*	-8.3*	-9.9	-9.0	-7.2	-10.1	-10.8	-7.0	-4.4	-3.9	-3.7	-3.7	-0.5	2.8	2.6	2.2	1.7	0.5	-0.1	
*Engelberg	1024	675.32	-4.7	-9.4	-10.1	-11.0	-9.8	-8.0	-10.2	-11.1	-7.2	-5.8	-4.3	-3.3	-4.6	-1.3	2.2	2.5	2.0	2.6	1.0	0.2	
Trogen	924	683.24	-5.6	-8.2	-12.0	-11.5	-10.6	-8.5	-9.9	-11.1	-7.7	-5.6	-4.0	-3.6	-5.5	-1.7	2.7	2.6	2.0	2.0	0.5	-0.2	
Einsiedeln	910	684.72	-5.5	-8.9	-10.4	-11.2	-10.2	-8.0	-10.6	-11.4	-7.7	-5.3	-4.8	-3.6	-5.0	-1.3	2.8	2.5	2.1	2.6	0.5	-0.3	
Uetliberg	874	687.88	-8.3	-9.6	-11.0	-10.2	-10.4	-10.2	-11.6	-11.8	-7.7	-5.3	-4.6	-3.8	-3.1	-2.8	-2.0	-0.6	1.0	3.2	3.7	3.4	
Auen	821	691.16	-5.8	-8.9	-10.7	-11.0	-10.3	-7.8	-10.2	-11.4	-8.0	-6.5	-4.0	-4.2	-5.6	-1.5	2.7	3.2	1.4	2.5	1.3	-0.2	
Affoltern	795	692.73	-5.3	-9.1	-10.5	-11.7	-10.2	-8.1	-10.9	-11.8	-7.3	-5.3	-4.2	-4.2	-4.2	-1.0	2.8	2.3	2.3	2.3	0.3	-0.4	
Castasegna	700	701.69	-6.9	-10.0	-12.4	-13.7	-12.9	-9.9	-10.4	-11.4	0.6	-7.1	-5.4	-3.0	-3.5	-3.6	0.7	3.6	3.7	4.1	3.8	2.4	
St. Gallen	679	705.07	-6.4	-9.5	-11.7	-12.9	-11.4	-9.3	-11.2	-12.3	-8.8	-5.9	-4.2	-3.6	-5.6	-1.7	2.3	2.7	1.5	2.2	-0.1	-1.1	
Lohn	645	707.77	-5.9	-10.1	-12.5	-13.3	-12.3	-10.2	-11.7	-12.9	-8.9	-6.1	-4.5	-3.7	-5.6	-2.8	2.3	2.8	2.1	2.2	0.4	-1.0	
Chur	603	714.28	-6.2	-9.7	-10.4	-11.5	-10.3	-10.7	-10.6	-13.0	-8.3	-7.5	-4.8	-4.1	-3.4	-2.6	-1.2	-0.5	1.5	1.7	2.3	-0.8	
Luzern (Sonnenberg)	590	710.66	-6.0	-9.7	-11.0	-12.0	-10.5	-8.6	-11.2	-12.2	-8.0	-5.8	-4.8	-4.0	-4.6	-1.2	2.6	2.5	1.8	2.3	-0.5	0.3	
Bern	574	713.12	-5.6	-8.9	-10.7	-11.6	-10.5	-8.1	-11.3	-12.1	-8.9	-5.3	-5.0	-4.3	-3.8	-1.1	2.8	2.7	2.5	2.3	0.5	-0.8	
Schwyz	547	714.49	-5.9	-10.0†	-10.7	-11.4†	-10.4	-8.1	-11.3	-12.1	-7.7	-5.5	-4.5	-4.0	-4.3	-0.9	3.0	2.2	2.0	2.3†	0.2	-0.9	
Marschlin	545	716.00	-6.5	-9.4	-11.2	-11.3	-10.7	-8.5	-10.7	-12.5	-3.8	-5.5	-4.8	-3.5	-6.1	-2.2	2.7	3.5	0.8	2.3	1.8	-1.3	
Sion	544	715.81	-4.6	-8.8	-9.5	-10.5	-9.8	-7.3	-9.8	-10.7	-7.2	-4.0	-4.5	-3.7	-3.6	-1.2	3.1	3.4	2.4	3.1	1.8	-0.1	
Ragatz	541	716.56	-6.6	-9.7	-11.3	-11.1	-10.1	-8.3	-11.0	-12.1	-8.0	-5.7	-4.7	-3.3	-6.3	-2.2	3.1	2.7	0.5	2.6	1.2	-1.6	
Sursee	505	718.20	-6.0	-9.9	-11.6	-12.3	-10.7	-9.1	-11.6	-12.6	-8.1	-5.8	-4.7	-4.1	-4.6	-1.4	2.7	2.8	2.0	2.3	0.1	-1.3	
Martigny (Bourg)	498	720.49	-4.8	-8.7	-11.7	-9.4	-8.3	-7.2	-10.0	-10.8	-7.1	-3.7	-3.9	-3.9	-3.1	-0.8	2.9	3.4	2.8	2.9	1.7	-0.7	
Neuchâtel	488	720.44	-5.7	-9.4	-11.0	-11.7	-10.8	-8.2	-11.5	-12.6	-7.9	-5.2	-4.9	-4.5	-4.1	-1.1	2.7	2.5	2.5	2.2	0.5	-0.8	
Muri	483	721.46	-6.2	-10.2	-12.3	-12.3	-11.5	-9.6	-11.8	-12.3	-8.9	-6.2	-4.9	-4.3	-4.9	-1.5	2.4	2.7	1.9	1.9	0.2	-1.3	
Zürich	480	721.67	-6.2	-10.4	-12.1	-13.0	-11.5	-9.7	-11.8	-13.0	-8.6	-6.1	-4.9	-4.4	-4.9	-1.7	2.6	2.5	1.9	2.2	0.2	-1.2	

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Stätten	478	721.54	-6.5	-9.7	-12.0	-13.0	-11.7	-9.3	-11.4	-12.4	-8.8	-6.0	-4.6	-4.0	-6.0	-2.1	2.4	2.8	1.6	2.1	0.5	-1.2	-1.0
orten	468	722.18	-5.2	-9.3	-10.7	-11.5	-10.1	-8.1	-11.4	-12.7	-7.8	-5.2	-4.9	-4.6	-4.1	-1.2	1.2	2.5	2.3	2.1	0.4	-1.1	-0.8
arus	466	721.57	-6.7	-10.7	-10.8	-12.2	-11.0	-8.5	-11.1	-12.4	-8.5	-5.7	-4.8	-3.8	-5.5	-1.6	2.8	3.1	1.2	2.4	0.9	-1.8	-0.7
rschach	455	723.49	-7.7	-10.2	-12.4	-14.0	-12.1	-10.0	-11.9	-12.8	-9.5	-6.4	-5.1	-4.3	-5.8	-2.2	1.6	2.6	1.4	1.8	0.2	-1.2	-1.5
ldorf	454	723.98	-9.2	-9.2	-10.9	-11.0	-11.0	-8.4	-11.0	-12.0	-8.1	-5.8	-5.0	-4.4	-5.8	-1.4	3.0	2.8	1.5	4.4	0.2	-1.0	-0.9
nterthur	441	724.64	-6.4	-11.4	-12.7	-13.6	-11.9	-9.9	-11.5	-13.1	-9.3	-6.8	-4.5	-4.2	-5.2	-1.7	2.3	2.9	1.8	2.0	0.4	-1.3	-1.2
enzlingen	428	725.89	-6.4	-9.0	-13.1	-14.2	-12.3	-10.2	-11.6	-13.0	-9.2	-6.1	-4.4	-3.9	-5.7	-1.8	2.1	2.9	1.9	1.9	0.7	-1.1	-3.2
ëve	408	727.40	-3.8	-8.3	-8.7	-8.7	-8.6	-7.2	-10.7	-11.2	-7.6	-4.2	-4.9	-4.4	-3.4	0.0	3.1	2.7	2.5	2.3	0.8	-0.7	-0.8
rau	386	728.91	-6.3	-10.4	-12.4	-13.3	-12.1	-9.8	-11.8	-13.2	-8.8	-6.2	-4.9	-4.3	-5.0	-1.7	2.4	2.7	2.1	-5.1	0.3	-0.4	-1.2
sel	278	738.99	-7.4	-10.8	-12.9	-13.9	-12.1	-10.4	-12.3	-13.8	-9.2	-6.1	-4.8	-4.4	-4.7	-2.0	2.0	2.3	1.9	1.9	-0.5	-2.0	-1.9
gano	275	738.35	-8.3	-11.4	-13.7	-14.7	-14.0	-11.3	-11.8	-12.5	-12.0	-7.9	-6.7	-4.1	-3.8	-3.9	-1.1	3.5	3.1	3.5	3.0	2.5	1.5
Vittore	268	738.51	-7.6	-11.4	-13.2	-14.2	-13.8	-9.9	-11.1	-12.9	-11.2	-7.0	-6.3	-3.5	-3.5	-3.7	0.0	3.9	3.6	4.0	3.1	2.2	2.0

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
msel	1874	79.2	85	74	83	81	94	85	81	100	62	86	75	79	87	75	70	60	68	86	70	64	75
(Maria)	1810	72.9	90	53	82	87	63	63	82	56	70	67	36	62	75	78	80	85	51	80	85	70	88
ros	1650	76.0	93	83	92	96	57	90	95	54	88	91	52	94	76	80	87	91	45	63	70	48	86
ita (Medels)	1379	72.7	100	68	83	84	57	89	86	50	85	92	52	84	65	87	93	85	44	55	76	46	64
ite Generoso	1224	76.2	48	64	78	46	54	38	44	51	55	37	35	53	92	84	49	46	84	86	91	93	86
sters	1207	76.5	91	90	98	91	76	97	93	68	93	85	55	90	82	92	91	83	50	80	72	46	75
umont	1152	87.0	95	100	88	91	99	97	100	100	90	95	63	91	100	90	86	75	83	100	99	86	100
tenberg	1150	82.0	73	60	69	88	85	79	83	90	84	81	70	83	95	93	92	87	82	90	73	68	92
Croix	1095	83.8	83	—	—	89	92	97	84	88	78	89	59	92	94	78	88	82	82	89	87	79	97
elberg	1024	86.1	88	81	99	73	76	94	93	89	95	89	60	88	92	95	93	91	70	93	78	62	82
gen	924	83.6	100	86	80	96	92	90	81	88	94	77	85	94	98	93	81	77	84	95	64	65	93
siedeln	910	88.3	83	81	90	89	78	89	93	76	75	79	64	98	100	87	89	98	76	97	89	63	75
adens	825	88.6	85	91	93	87	82	93	87	83	93	83	69	92	97	70	97	94	69	93	93	68	94
en	821	80.8	98	99	100	100	81	100	91	86	94	94	93	87	92	98	95	87	56	91	62	64	80
oltern	795	89.0	91	83	79	89	78	93	89	87	83	88	68	95	97	85	93	95	77	98	90	71	95
asegna	700	73.9	79	56	85	56	40	74	71	71	80	57	47	66	83	81	48	68	75	84	72	75	91
Gallen	679	86.1	93	77	71	80	80	86	68	89	73	68	68	95	94	85	72	92	77	92	86	72	93
en	645	87.5	97	90	93	92	80	93	95	94	86	94	69	81	75	86	94	95	86	86	98	78	97
ur	603	73.6	87	77	64	87	68	78	81	68	90	86	55	84	93	76	77	93	50	80	73	40	75
ern (Sonnenberg)	590	88.3	69	80	59	71	54	84	89	90	66	81	71	91	97	86	89	91	85	97	91	76	95
u	574	85.3	80	80	72	89	70	92	84	85	75	81	58	93	94	78	90	97	69	94	94	71	94

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Schwyz	547	87.2	92	82†	79	84†	79	90	87	93	82	86	62	93	97	91	80	86	76	89†	81	74
Marschlins	545	84.3	88	86	99	97	76	88	96	77	79	88	58	97	81	82	92	91	45	94	80	33
Sion	544	75.3	87	51	90	91	70	85	84	83	73	87	54	78	92	66	84	82	54	83	82	59
Ragatz	541	90.4	92	93	91	96	92	94	96	87	96	94	78	95	96	90	99	89	76	96	84	72
Sursee	505	88.7	87	73	69	82	84	87	92	95	90	79	57	100	97	75	99	100	72	100	100	73
Martigny (Bourg)	498	82.0	86	54	86	96	87	81	88	90	91	93	56	85	94	87	96	80	60	91	90	77
Neuchâtel	488	83.7	69	100	69	93	76	93	94	89	70	78	54	78	97	76	74	100	79	94	100	77
Muri	483	86.4	92	78	70	78	72	82	78	89	69	68	57	85	97	79	83	98	77	95	100	76
Zürich	480	86.6	93	76	72	80	87	90	75	90	92	81	74	94	97	85	88	95	75	100	95	72
Altstätten	478	88.9	95	88	77	83	73	87	91	92	86	94	77	96	96	79	86	93	78	93	93	74
Murten	474	87.4	78	90	73	95	74	94	94	87	73	86	61	90	100	84	89	90	82	89	90	83
Glarus	468	85.1	96	90	92	93	87	88	86	82	93	96	60	94	91	86	93	95	57	97	93	57
Rorschach	455	86.3	90	80	71	74	75	77	81	84	74	79	75	89	93	81	73	90	96	84	90	87
Altdorf	454	87.6	84	83	93	83	70	100	94	87	94	94	37	95	84	89	100	97	59	94	89	70
Winterthur	441	84.4	94	70	87	87	82	76	93	67	89	93	77	85	88	85	88	90	63	87	88	65
Bex	437	89.1	94	80	93	91	80	75	—	89	100	90	71	92	97	96	97	95	78	97	80	81
Kreuzlingen	428	84.9	96	85	81	88	86	89	91	90	86	93	68	94	95	91	85	97	80	95	94	75
Frauenfeld	422	83.4	87	74	76	82	81	82	86	86	79	83	63	93	90	84	92	91	82	91	90	80
*Genève	408	81.5	67	33	57	74	62	64	88	71	72	77	40	89	100	75	97	97	69	96	93	75
Basel	278	83.7	86	64	82	72	70†	73	88	64	74	85	58	91	92	66	91	94	68	93	91	74
Lugano	275	75.3	87	49	80	50	35	53	72	51	73	64	36	72	88	77	68	69	82	82	88	80
St. Vittore	268	80.2	90	53	88	86	31	78	84	55	86	85	50	84	90	76	85	88	48	84	89	73
Bellinzona	229	74.9	70	81	68	54	55	65	62	67	67	61	71	79	78	68	69	71	73	75	73	76

Wind und Wolkenzug im October 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	
Julier	Wind	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW	O	SW ₂	SW ₂	SW	SW	SW	O	2	O	1	SW ₂	O	2	SW	SW
	Wolkenzug	S	N	N	N	N			N	N				S	S	N					S	
St. Gotthard	Wind	NW	N	N	2	S	SO	SO	1	SO	2	N	2	NO	NW	SO	SW	N	2	N	3	
	Wolkenzug	N						W		W	NW	W					SW			SW	SW	
Bernhardin	Wind	S	1	S	1	S	1	N	2	N	2	N	1	N	1	N	1	S	1	N	2	
Rigi	Wind	W	2	NW ₄	W	4	W	4	NW ₄	W	4	W	1	W	3	W	4	W	2	W	1	
Splügen	Wolkenzug	W	NO	W	NO	W	SW	W	S	NO	NO	W		S	NW	W	SW	NW	S	SW		
Monte Generoso	Wind	N	1	N	N	N	3	N	3	N	2	N	S	N	N	N	N	SO	1	N	N	
	Wolkenzug													NW	S			N	NW	SW	SW	
Chaumont	Wind	SW ₂	SW ₄	SW ₄	SW ₄	SW ₃	SW ₃	SW ₃	SW ₂	SW ₂	SW ₂	NW ₁	NO	1	N	NW ₁	NW ₂	O	NW ₁	NO	SW ₁	
Ste. Croix	Wolkenzug				SW							NW				NW				SW	SW	
Lugano	Wolkenzug	NW	W	NW	W			W	NW			SW		S	SO		W	W		W	W	

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Bernhard	2.1	2.5	3.1	3.2	3.7	4.3	5.1	5.7	6.0	4.7	3.5	1.7	-1.6	0.2	1.9	3.8	4.3	4.8	3.4	2.1	1.0	0.8	1.2	1.6
Fier	1.3	1.4	2.6	2.4	2.4	3.1	4.4	5.1	5.6	3.4	2.6	2.0	0.0	0.4	2.4	4.9	4.7	5.4	3.8	2.6	1.5	1.4	1.1	1.3
Gotthard	1.3	1.4	2.4	2.1	2.3	3.0	4.1	5.0	5.5	3.7	2.3	1.7	-0.3	0.8	2.9	3.9	4.5	5.2	3.7	2.7	1.6	1.0	1.0	1.6
Enhardin	1.2	1.1	2.2	2.2	2.1	3.0	3.6	4.8	5.7	4.7	2.3	1.9	-0.2	0.7	3.1	4.5	4.8	5.0	3.8	2.5	1.4	1.0	1.6	1.8
Apion (Hosp.)	1.6	1.7	2.5	2.5	3.1	3.7	4.4	5.3	6.0	4.1	2.8	2.6	-0.4	0.5	3.1	4.0	4.3	5.3	3.6	2.5	1.3	1.6	0.8	1.4
Gimsel	1.2	1.1	2.2	2.8	3.1	4.4	5.0	5.7	5.0	4.1	3.0	1.2	0.2	1.8	2.1	3.1	5.0	4.6	3.1	5.0	4.6	3.4	3.1	3.2
S. (Maria)	1.2	0.6	2.0	2.1	1.9	2.6	4.0	4.7	5.7	3.7	1.8	1.7	-0.1	0.2	2.2	4.6	3.9	4.9	4.0	1.6	2.0	1.1	1.1	1.3
Si-Kulm	0.7	1.0	1.9	1.7	2.3	3.7	5.3	5.9	6.0	3.5	2.1*	2.4	0.8	2.2	4.8	5.3	5.6	5.5	3.7	2.3	1.1	0.1	0.0	1.3
Evers	1.3	0.2	2.4	2.4	1.2	2.9	4.2	5.1	6.4	3.9	1.3	1.9	1.3	1.5	3.8	5.3	4.1	5.4	4.5	1.5	1.8	1.5	0.4	1.3
Gichen	1.6	1.3	2.8	2.7	2.6	3.9	5.0	4.9	6.7	4.5	2.1	2.4	-0.2	1.4	4.3	4.9	4.5	5.9	4.0	1.4	1.0	0.5	0.3	1.6
Gügen (Dorf)	0.9	0.1	2.3	2.0	1.2	2.9	4.3	5.1	6.7	4.1	1.6	2.0	0.7	1.2	4.4	6.0	5.1	6.4	4.9	2.1	2.1	0.9	0.3	0.5
Germatt	0.5	-0.5*	1.8	1.5	1.7	2.7	4.8	5.8	5.8	4.4	2.5	2.1	0.6	2.1	4.7	6.2	6.1	7.2	4.6	2.8	1.7	0.2	-0.3	0.9
Atta (Medels)	0.9	-0.1	1.3	1.1	1.2	3.0	3.2	5.5	5.9	4.2	2.2	2.5	1.1	1.2	5.3	6.1	5.7	6.8	4.7	2.2	2.4	0.2	-0.3	0.8
Skigen	1.5	2.2	2.2	2.4	2.6	3.3	4.8	5.3	6.1	4.7	2.1	2.1	0.3	1.9	2.2	5.8	4.9	5.9	2.6	0.9	0.9	1.0	0.0	0.2
nte Generoso	1.1	1.0	1.7	2.0	1.4	1.6	3.2	4.2	5.7	4.8	2.9	1.7	0.1	0.4	2.8	3.4	4.0	5.3	4.2	2.8	2.5	1.5	1.4	1.5
osters	0.5	0.0	1.3	1.8	1.5	2.8	5.2	6.3	7.0	4.5	2.0	2.0	1.5	2.1	5.8	7.4	6.6	7.5	4.9	2.8	2.0	0.5	0.0	1.0
Caumont	0.2	0.7	1.6	2.0	2.5	4.0	5.8	6.4	6.4	4.3	3.0	2.3	2.3	4.1	6.1	6.7	6.6	6.3	4.2	4.6	1.6	0.5	0.1	0.6
utenberg	0.5	0.5	1.5	1.8	2.1	3.8	5.7	6.2	6.5	2.3	2.8	2.6	1.7	2.9	5.9	6.3	6.3	6.4	4.2	2.3	1.1	0.5	0.2	0.8
S. Croix	—	—	—	1.9	2.2*	3.8	5.6	6.1	6.5	4.3	2.9	2.5	1.7	3.1	5.7	6.1	6.1	6.1	4.0	2.5	1.5	0.3	0.1	0.7
Gelberg	-0.1	-0.1	0.6	1.1	1.4	3.7	5.5	6.4	6.7	4.4	2.8	2.9	1.8	3.4	5.9	7.0	6.9	7.2	4.7	3.7	2.4	0.9	0.4	0.6
ogen	-0.3	-0.3	0.5	0.6	2.0	4.3	5.9	6.3	6.4	4.6	2.8	1.3	2.2	3.8	6.8	8.0	8.0	8.1	5.2	4.1	3.3	0.9	0.2	0.8
nsiedeln	-0.2	-0.2	0.8	1.1	1.6	4.0	6.3	7.2	6.7	4.3	2.8	2.0	1.9	4.2	7.4	7.8	7.7	7.3	4.9	3.6	2.3	0.7	0.6	0.7
tlberg	2.8	2.4	4.9	5.3	5.2	4.3	6.4	6.6	5.4	3.7	3.4	2.5	2.1	4.4	6.6	8.2	7.8	6.3	4.8	4.0	3.2	1.5	0.8	1.1
en	0.2	-0.1	0.7	1.3	1.2	2.4	6.1	6.8	7.1	4.6	3.0	3.1	1.7	3.4	6.8	8.0	7.5	7.9	5.5	3.5	2.4	1.0	0.6	0.8
oltern	-0.5	0.0	0.7	1.0	1.8	4.0	6.1	6.6	6.8	4.6	2.8	2.3	1.9	4.3	7.1	7.5	7.2	7.1	4.8	3.0	1.9	0.8	0.0	0.5
stasegna	0.8	0.3	1.6	1.6	0.8	1.3	2.9	3.8	5.2	4.7	2.5	1.7	-0.2	-0.2	4.0	4.9	3.8	6.2	5.4	3.2	3.8	2.2	1.6	2.2
S. Gallen	-0.7	-1.3	-0.1	0.1	1.9	4.6	6.6	6.9	6.8	4.5	2.7	2.2	2.5	4.5	8.1	9.0	8.6	8.6	5.8	4.2	2.5	0.9	0.8	0.8
hn	-1.2	-1.4	-0.4	-0.1	2.0	4.7	6.9	6.4	7.4	4.6	3.0	2.3	2.9	5.3	8.0	9.0	8.9	8.7	6.2	4.3	3.2	1.4	1.0	1.0
ur	0.1	-1.4	-0.2	1.2	0.5	3.3	6.7	7.1	5.9	5.0	2.2	2.0	2.1	3.3	6.0	9.4	8.1	8.1	6.4	4.0	3.0	1.5	0.8	2.0
zern (Sonnenberg)	-0.8	-1.1	0.0	0.7	0.6	4.2	6.6	6.7	7.1	4.5	2.7	2.2	2.1	4.6	7.3	8.1	7.9	7.8	5.6	4.2	2.1	1.1	0.5	0.5
rn	-0.5	0.1	0.4	1.1	1.3	3.8	6.2	6.4	6.7	4.7	2.7	2.5	2.2	3.9	7.1	7.8	7.2	7.3	5.3	3.1	2.0	1.6	0.3	0.8
Swyz	-0.6	-0.9	0.2	0.6	1.3†	4.0	6.5	6.3	6.3	4.4	2.6	2.6	2.0	4.1	7.4†	8.3	7.8	7.6	5.5	3.9	2.3	1.3	0.6	0.5
rschlins	-0.2	-1.5	0.8	0.8	0.5	4.3	6.3	6.9	7.0	4.9	2.3	1.4	2.1	3.5	7.1	9.0	8.2	8.4	6.2	3.7	2.7	1.2	0.9	1.2
on	0.7	-0.1	0.9	1.7	1.8	3.0	5.0	4.9	6.6	5.4	2.3	2.6	0.7	1.7	5.6	7.2	6.8	6.6	5.2	1.7	1.9	1.4	0.2	1.1
gatz	-0.3	-1.5	0.0	0.8	1.1	4.0	6.2	7.0	7.4	4.1	2.2	2.6	2.1	3.6	7.7	9.4	8.4	7.2	5.9	3.6	1.4	1.3	0.8	0.5
rsee	-0.9	-1.3	-0.2	0.5	1.7	4.4	6.5	6.7	7.1	4.6	2.5	2.0	2.1	4.7	7.6	8.6	8.1	8.0	5.7	3.9	2.5	1.5	0.6	0.6
rtigny (Bourg)	0.7	-0.3	1.0	1.9	1.4	3.2	5.2	5.4	6.7	5.7	3.8	2.8	1.0	1.7	5.2	7.2	5.5	6.5	4.7	2.1	2.2	1.6	0.2	1.1
uchâtel	-1.0	-0.8	0.1	0.6	1.3	3.6	6.4	6.6	6.9	4.9	2.7	2.0	1.9	4.0	7.0	7.7	7.1	7.5	5.4	3.2	2.2	1.3	0.5	1.0
ri	-1.1	-1.5	-0.5	0.0	1.3	4.1	6.8	6.8	6.7	4.8	2.6	2.0	2.3	4.9	7.9	8.9	8.1	8.3	6.0	4.1	2.9	1.5	0.7	0.3
rich	-1.1	-1.6	-0.7	-0.1	1.3	4.3	6.7	6.7	6.9	4.8	2.8	2.2	2.6	4.8	7.3	9.0	8.4	8.1	6.0	3.9	2.9	1.7	0.9	0.7

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Altstätten	-1.0	-2.0	-0.5	0.0	1.0	4.4	6.6	6.9	6.9	4.9	2.9	2.2	2.2	4.4	7.6	9.1	8.7	8.8	6.1	4.2	2.4	1.2	1.2
Murten	-0.9	-0.6	0.2	0.8	1.2	3.5	6.3	6.5	6.8	4.9	2.5	1.9	1.9	3.9	7.1	8.9	7.1	7.4	5.6	2.8	2.1	1.5	0.8
Glarus	-0.5	-1.8	-0.1	0.3	0.5	4.2	6.2	7.0	7.1	4.7	2.4	2.5	2.1	3.9	7.4	8.8	7.8	8.5	6.1	3.7	2.4	1.3	0.8
Rorschach	-1.4	-2.1	-0.8	-0.4	1.7	4.4	6.8	7.0	7.4	4.8	2.8	2.0	2.8	4.8	7.2	9.4	9.1	7.5	5.1	3.5	1.6	1.4	0.8
Altdorf	-0.8	-1.2	-0.5	1.3	0.5	3.3	5.9	6.6	7.0	4.6	2.4	2.6	1.8	3.8	7.3	8.4	7.9	7.6	5.7	4.0	2.4	1.8	0.8
Winterthur	-1.6	-1.8	-0.8	-0.4	1.5	4.2	6.9	6.9	7.1	5.8	2.9	2.1	2.8	4.9	7.9	9.3	9.2	8.7	6.4	4.3	2.9	1.6	0.9
Kreuzlingen	-1.3	-2.0	-0.8	-0.2	2.1	5.0	7.1	7.2	7.4	5.3	3.4	2.6	3.0	5.8	8.1	9.2	9.2	8.6	7.5	4.2	2.6	1.9	0.9
Genève	1.0	-0.5	0.7	1.8	1.8	3.1	6.3	6.8	6.9	5.0	2.7	2.1	1.9	1.8	6.1	7.0	6.5	6.8	5.3	2.6	2.2	1.8	0.1
Aarau	-1.5	-1.6	-0.3	0.0	1.4	4.4	6.9	6.9	7.0	5.0	2.7	1.5	2.6	5.1	8.1	9.1	8.4	8.5	7.3	4.0	2.7	1.7	0.6
Basel	-2.0	-2.4	-0.7	-0.3	1.8	4.5	7.1	7.1	7.2	5.5	3.2	2.2	3.1	5.2	8.5	9.6	8.9	8.8	7.1	4.5	3.2	1.9	0.8
Lugano	0.7	-0.4	1.0	0.9	0.2	0.4	2.4	2.6	5.4	4.9	3.1	1.6	0.2	0.6	3.7	4.7	4.8	7.0	6.4	4.2	4.0	2.8	2.1
St. Vittore	0.9	-0.5	1.2	1.2	0.1	0.6	2.0	2.6	5.0	5.0	2.7	1.7	-0.1	-0.1	4.1	4.9	3.8	6.9	5.9	4.8	4.5	3.0	1.6

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Grimsel	83	66	70	77	80	95	46	78	83	82	82	75	82	62	50	83	78	76	83	78	86	72	65
Sils (Maria)	88	65	90	88	55	84	91	41	65	86	64	62	88	41	65	77	34	64	77	35	95	73	56
Davos	84	56	95	90	72	92	93	88	96	66	27	81	92	62	75	83	83	74	83	42	92	51	54
Platta (Medels)	78	48	88	83	70	100	100	83	97	87	67	86	94	65	90	86	51	85	88	46	88	96	46
Monte Generoso	84	79	53	90	81	60	74	80	93	92	80	92	91	92	52	36	76	90	86	71	54	62	68
Closters	83	58	80	83	75	97	91	82	89	87	39	78	96	78	89	94	60	84	85	47	94	75	77
Chaumont	100	88	91	94	99	100	100	92	89	99	67	94	100	90	75	80	92	92	57	39	90	94	83
Beatenberg	87	66	79	86	87	98	94	98	92	93	87	73	94	96	87	82	73	85	82	88	87	94	79
Ste. Croix	—	—	—	90	—	93	100	92	91	100	42	76	97	77	72	87	81	65	100	59	83	83	87
Engelberg	95	76	80	86	87	100	100	95	100	92	82	88	97	100	92	96	73	87	100	90	92	97	79
Trogen	90	71	80	84	99	99	92	83	92	91	81	84	99	81	88	93	83	98	96	76	96	95	90
Einsiedeln	96	71	90	84	94	97	98	84	90	92	84	91	97	92	94	96	75	94	100	89	93	98	88
Vuadens	77	74	95	88	91	95	94	92	93	87	74	68	91	79	96	100	91	90	96	92	99	88	77
Aren	93	79	94	85	80	90	98	87	95	91	68	78	94	80	71	83	67	90	89	74	84	97	92
Affoltern	96	76	82	88	91	99	97	88	88	91	72	72	97	89	95	93	79	93	98	80	94	88	80
Castasegna	90	63	81	84	68	83	73	30	43	58	67	91	91	69	38	33	53	84	86	69	84	84	69
St. Gallen	84	58	73	76	94	94	89	60	87	95	73	90	93	70	93	91	73	93	92	68	95	92	81
Lohn	97	81	95	93	94	100	84	64	79	87	72	88	89	63	77	91	66	73	75	56	73	90	77
Chur	74	48	79	81	71	88	85	62	86	76	64	77	85	60	77	76	55	79	78	65	84	86	73
Luzern (Sonnenberg)	97	64	86	83	98	97	97	95	81	94	74	79	97	81	81	89	75	87	93	87	90	93	79
Bern	94	75	92	91	81	97	96	82	84	91	69	86	95	91	82	88	59	80	89	65	81	88	76

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Wyz	96	80	87	89	95†	99	99	91	86	93	77	89	95	81	67†	86	75	90	92	86	91	92	78	92
Schilins	90	55	92	90	78	89	91	70	91	94	73	91	93	71	69	93	66	88	90	72	93	93	80	90
n	92	66	88	74	75	93	92	72	80	81	60	86	92	68	75	86	58	84	89	65	84	87	68	88
gatz	93	79	95	94	95	99	97	82	94	96	82	95	97	93	83	93	81	87	90	85	92	94	96	98
see	100	62	97	93	96	97	86	76	77	92	72	93	90	72	81	90	71	75	87	80	79	91	82	100
rtigny (Bourg)	96	59	82	84	69	92	97	81	86	86	73	90	94	71	93	93	52	92	94	71	50	84	67	96
châtel	92	80	75	85	79	97	83	66	68	91	73	85	90	70	59	83	62	67	76	65	61	85	70	93
ri	97	67	70	76	96	87	88	63	76	93	72	89	91	64	83	89	68	84	88	68	82	91	77	93
ich	93	71	87	82	94	98	92	60	81	93	72	92	89	62	75	87	70	81	90	64	90	86	83	96
stätten	96	65	85	96	89	98	71	68	92	96	79	89	90	65	72	96	65	88	99	74	83	96	87	100
rtten	99	75	92	92	86	99	94	80	88	87	92	94	100	68	92	86	65	85	89	47	76	92	76	99
rus	93	70	90	95	80	96	97	77	95	96	69	61	82	67	74	96	62	93	96	70	91	90	74	97
schach	90	60	77	83	94	93	88	63	81	87	74	88	82	66	72	83	72	89	92	78	93	72	90	93
dorf	95	75	91	94	85	94	98	93	96	94	68	90	95	73	94	89	71	97	90	76	88	88	70	95
nterthur	82	63	80	88	83	92	89	67	85	87	81	84	89	75	89	91	81	96	100	65	97	96	72	96
	95	—	—	87	81	98	97	93	95	95	89	97	97	87	98	96	—	—	97	—	94	—	76	98
uzlingen	92	74	99	100	93	94	91	61	76	77	71	83	70	65	77	90	67	73	85	49	81	81	73	83
uenfeld	89	74	91	90	89	83	89	59	85	88	65	91	86	65	89	87	73	91	86	59	73	81	73	91
ève	78	61	86	86	64	96	88	73	73	80	73	99	94	60	65	77	55	76	82	61	70	84	67	97
el	95	75†	91	93	90	92	91	73	91	93	74	82	93	64	84	96	70	77	96	62	73	91	65†	86
gano	92	55	84	89	68	91	84	60	83	80	57	85	87	72	83	75	49	86	69	59	82	88	56	84
Vittore	95	67	93	93	66	90	90	62	80	84	64	90	97	69	85	78	50	90	84	63	91	93	51	93
linzona	76	77	77	83	80	72	80	86	58	60	72	70	75	76	98	74	71	70	70	73	80	78	66	73

Wind und Wolkenzug im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ier	O 1	SW1	SW	SW	SW	SW	SW	SW2	SW	SW	SW	SW2	SW	SW1	SW1	SW2	SW1	SW	SW	SW2	SW	O 1	SW	SW
	S	S		S	S	S	N	N	N		S	N	N	N	N	N	N					S		
Gotthard	SW	SW	NW	N	S	N	N 2	NW1	N	NW	N 1	N 2	N	NW3	N 3	N 1	N 1	N	N	N	S	S	S	S
	SW	NW	NW	NW	SW		SW/N	N		NW	NW							SO				N/S	S	
nhardin	S 1	S 1	N 1	N 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 3	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	S 1	S 1	S 1
i	W 2	W 1	W 1	W 3	W 2	W 2	W 2	W 1	W 1	W 2		W 4	O 1	O	O 1	O 2	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1	W 3	W 1	
ügen	W/S	W		W	NW	NW	N	NW	O	S	NW	NW	NO	N	N	O		NO	NW		N	N	S	
nte Generoso	N	SO	SO	N	S	N	NW	NW	N	N	N	N	SW	N	N 1	N 2	N	N	S	S	N 2	N	N	N
				N														N						
umont	SW1	SW2	NW2	SW1	NW2	NW	NO1	NO1	NO1	SW	NW	ws	NO1	NO2	NO3	NO3	NO3	NO3	NO3	NO3	NO3	SW	S	SW
. Croix	SW	SW									NW			NO										
gano	NW	S		N	W		NW	N			W		SO	SW/NO					S		SO/NO	SO		

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
St. Bernhard	1.4	1.7	2.9	3.9	4.4	4.8	4.0	3.6	3.1	1.1	-0.2	-0.3	-0.1	0.9	3.1	4.4	4.8	5.4	6.0	5.0	3.6	1.4	1.3
Julier	1.1	0.8	2.8	3.8	3.7	5.0	4.0	3.2	3.0	1.1	-0.3	0.1	-0.2	0.0	2.7	4.3	4.2	5.4	5.2	4.4	4.6	1.7	1.2
St. Gotthard	0.8	1.1	2.6	3.5	4.2	4.9	4.0	3.7	3.0	0.8	0.0	-0.1	-0.2	0.7	2.9	3.9	3.8	5.2	5.1	4.9	4.6	2.8	2.6
Bernhardin	1.1	2.0	2.1	3.5	4.3	4.4	4.2	3.8	3.2	0.9	0.0	-0.4	-0.5	1.8	2.9	4.0	4.4	5.1	5.0	4.3	4.7	3.2	2.7
Simplon (Hosp.)	1.1	1.2	2.4	3.6	4.1	4.5	3.9	3.6	3.2	0.7	-0.3	-0.1	-0.2	0.6	2.7	4.2	4.2	5.2	5.5	5.4	4.4	2.4	2.5
Grimsel	0.4	0.1	0.9	1.8	1.2	1.2	1.3	0.9	0.3	0.7	-0.5	-0.7	0.9	1.3	2.0	2.3	3.4	4.7	2.3	2.4	3.9	3.0	2.8
Sils (Maria)	1.0	0.5	2.2	3.7	3.7	5.1	4.4	3.0	3.0	1.1	-0.1	0.1	0.1	0.5	3.0	4.2	3.9	5.2	5.1	4.0	4.4	3.4	2.7
Rigi-Kulm	1.1	1.4	2.7	3.2	3.8	4.3	3.6	3.4	3.0	1.0	-0.1	-0.5	-1.0	1.3	3.3	4.2	4.9	4.8	5.1	5.8	6.0	2.8	2.5
Bevers	1.3	-0.1	2.6	4.3	3.3	5.2	4.7	2.5	3.1	1.5	-1.0	0.0	0.2	-0.2	3.3	4.9	3.8	5.7	5.4	3.9	4.8	3.7	2.6
Grächen	0.6	1.0	2.6	3.7	3.7	4.8	4.0	2.9	2.9	0.6	-1.1	-0.8	-0.6	-0.8	2.8	4.3	4.6	5.2	6.0	4.7	5.3	3.1	2.9
Splügen (Dorf)	0.9	0.2	2.2	3.9	3.2	4.5	4.0	2.3	2.5	1.1	-1.2	-0.8	-0.7	-0.8	3.3	4.6	3.7	5.3	5.2	3.9	5.4	4.2	2.8
Andermatt	1.2	0.8	2.1	3.6	2.9	4.1	4.0	2.9	2.6	1.1	-1.3	-1.4	-1.0	-0.9	2.0	4.3	3.8	5.1	5.6	5.8	5.9	3.9	2.4
Platta (Medels)	0.7	0.6	1.7	2.3	2.7	4.1	3.6	2.2	4.1	1.3	-1.2	-1.2	-0.7	-0.6	2.4	3.2	3.4	4.6	5.3	4.2	5.9	4.2	2.8
Reckigen	0.8	0.4	3.3	3.5	3.5	4.5	4.0	2.3	2.4	0.6	-1.5	-1.0	-0.6	-1.7	0.5	2.8	3.7	5.4	6.3	5.4	3.8	4.5	3.6
Monte Generoso	1.3	1.4	2.5	3.9	4.1	4.9	4.4	3.6	2.9	0.9	0.3	0.3	0.5	1.6	3.7	4.5	4.9	5.9	4.8	4.3	4.1	4.0	3.2
Closters	0.6	0.4	2.3	3.7	3.1	4.1	3.7	2.1	2.3	0.7	-0.3	-1.4	-1.3	-1.2	2.6	4.4	3.7	5.2	5.7	5.3	6.9	4.9	3.0
Chaumont	0.5	0.5	1.9	2.9	3.3	3.6	2.7	2.4	1.9	-0.3	-1.4	-2.0	-1.5	-0.3	2.2	3.7	4.0	4.7	6.3	6.8	6.8	3.3	2.3
Beatenberg	0.8	0.5	2.4	2.8	3.2	3.6	2.9	2.5	2.1	0.1	-1.7	-2.1	-1.5	-0.9	2.2	3.9	3.9	4.8	6.5	6.5	6.0	4.1	2.1
Ste. Croix	0.3	0.4	1.8	2.7	2.9	3.4	2.7	2.2	1.6	-0.4	-1.7	-2.2	-1.5	-0.5	1.9	3.5	3.7	4.9	6.9	6.9	6.6	3.3	2.0
Engelberg	0.6	0.3	1.4	2.5	2.8	3.1	2.8	2.3	2.2	0.1	-1.8	-2.0	-1.6	-1.2	1.2	3.2	3.6	4.8	5.5	6.8	7.0	4.2	3.3
Trogen	0.6	0.5	1.6	2.5	2.8	3.1	2.5	2.4	1.4	0.0	-1.7	-2.4	-2.0	-1.2	1.3	3.1	3.2	4.0	5.9	6.6	7.0	4.4	3.3
Einsiedeln	0.7	0.6	2.5	2.8	3.1	3.3	2.8	2.2	2.0	-0.2	-1.9	-2.1	-1.7	-1.1	1.3	3.4	3.5	4.5	6.1	7.4	7.2	4.3	3.2
Uetliberg	0.5	0.5	0.8	2.8	2.6	2.6	3.1	2.2	1.3	-0.1	-2.5	-2.5	-1.0	-1.2	1.1	4.0	3.4	4.3	6.4	3.9	2.1	0.5	0.4
Auen	0.5	0.4	1.6	2.9	3.1	3.5	2.8	2.2	1.9	0.1	-2.3	-1.9	-1.7	-2.6	1.7	3.7	3.6	4.7	5.8	6.5	7.5	4.8	2.8
Affoltern	0.7	0.5	1.9	2.9	3.1	3.2	2.7	2.2	1.5	-0.7	-2.1	-2.8	-1.9	-1.2	1.7	3.3	3.5	4.4	6.5	7.0	7.4	3.9	2.9
Castasegna	1.4	1.6	3.0	3.9	4.2	5.6	4.4	3.4	3.1	1.3	-0.2	0.5	0.4	1.3	4.1	5.2	4.7	6.5	5.0	3.8*	4.3	3.9	2.9
St. Gallen	0.2	0.3	1.5	2.7	2.3	3.0	3.0	1.8	1.1	-0.7	-2.0	-2.6	-1.3	-1.3	1.5	3.4	3.1	3.9	6.0	7.2	7.5	5.0	3.6
Lohn	0.4	0.4	1.5	2.8	3.1	3.3	2.8	1.5	1.5	-0.5	-2.2	-2.5	-1.6	-0.9	2.1	3.5	2.8	4.0	5.3	6.4	7.5	5.3	4.1
Chur	1.9	4.2	3.5	3.0	2.6	2.9	3.7	1.5	1.3	0.7	-2.6	-1.6	-0.7	-1.9	1.8	4.8	3.1	5.5	6.5	6.1	5.8	5.6	3.2
Luzern (Sonnenberg)	0.4	0.2	1.6	2.8	3.1	3.3	2.8	2.2	1.1	-0.5	-2.3	-3.1	-2.1	-1.2	1.6	3.2	3.3	4.2	8.1	7.3	7.4	4.2	3.1
Bern	1.1	0.7	1.6	3.4	2.8	3.4	3.0	2.0	1.5	-0.2	-2.6	-3.1	-1.3	-1.2	1.3	3.8	3.4	4.5	6.8	7.2	7.5	3.6	2.6
Schwyz	0.9	0.4	1.7	2.8	2.4	3.0	2.8	1.9	1.3	-0.5	-2.5	-3.2†	-1.5	-1.1	2.0†	3.6	3.5	3.9†	6.2	7.3	7.4	4.3	3.2
Marschlins	0.6	-0.2	1.6	3.0	2.3	3.4	3.0	1.6	1.8	0.3	-3.0	-2.5	-1.6	-1.9	1.8	4.2	2.6	4.5	5.5	6.2	7.5	5.3	3.1
Sion	1.0	-0.1	2.8	3.3	2.4	3.8	3.4	1.7	2.1	0.6	-2.8	-2.4	-1.3	-1.3	2.6	4.4	3.4	5.1	6.4	5.4	5.4	3.6	1.6
Ragatz	0.5	0.0	1.4	3.1	3.0	2.6	3.0	1.6	1.8	-0.2	-3.0	-2.6	-1.4	-1.6	2.2	3.3	2.7	4.2	5.2	6.4	7.2	5.1	3.2
Sursee	0.9	0.2	1.7	3.1	3.0	2.3	3.0	2.2	1.2	-0.6	-2.5	-3.3	-1.7	-1.0	1.7	3.7	3.5	3.9	4.5	6.9	7.7	4.3	3.4
Martigny (Bourg)	1.0	0.2	1.3	3.5	1.6	3.4	3.6	1.5	2.3	1.7	-2.3	-2.2	-1.1	-1.5	2.4	4.3	3.4	4.4	6.9	6.1	6.3	3.6	2.0
Neuchâtel	0.9	0.3	1.9	3.1	3.1	3.3	2.9	2.2	1.3	-0.5	-2.2	-2.9	-1.9	-1.0	1.7	3.6	3.6	4.3	6.7	6.8	7.5	4.1	2.9
Muri	0.7	0.4	1.2	2.8	3.1	2.9	2.9	2.1	1.3	-0.4	-2.4	-3.2	-1.9	-1.1	1.4	3.5	3.3	3.8	6.1	7.0	7.3	5.0	3.5
Zürich	0.9	0.3	1.3	3.0	3.0	3.2	3.0	2.1	1.3	-0.3	-2.4	-3.1	-1.3	-1.0	1.6	3.6	3.3	3.4	5.6	6.7	6.8	5.1	4.1

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Stätten	0.6	-0.3	0.4	2.5	2.8	2.9	2.9	2.2	1.5	-0.3	-2.4	-2.7	-2.0	-1.3	1.6	3.2	3.1	3.9	5.4	6.7	7.4	5.0	3.5	2.5
den	1.1	0.7	1.8*	3.1	2.9	3.4	2.8	2.1	1.3	-0.6	-2.4	-3.0	-1.9	-1.1	1.7	3.7	3.5	4.2	6.6	6.8	7.3	4.0	2.8	1.8
us	0.7	0.2	1.9	3.1	2.6	3.3	3.0	1.8	1.6	-0.8	-3.0	-2.7	-1.5	-0.7	2.0	4.0	3.0	4.3	5.9	7.0	7.8	4.9	3.0	2.6
schach	0.7	0.6	1.4	2.8	3.0	3.0	3.0	1.9	1.1	-0.5	-2.2	-3.8	-1.5	-1.1	1.6	3.7	3.4	3.6	6.2	7.0	7.4	5.0	3.1	2.5
orf	1.2	0.2	1.5	3.4	2.8	3.0	2.9	2.5	1.3	-0.3	-2.3	-3.9	-1.7	-0.7	1.5	3.5	3.7	3.9	5.9	6.7	7.5	4.6	3.2	2.3
terthur	0.7	0.4	1.3	2.1	3.2	3.1	3.0	2.3	1.3	-0.5	-2.0	-2.6	-1.5	-0.8	1.4	3.4	3.4	3.8	6.0	6.7	7.5	5.1	3.7	2.7
zlingen	0.4	0.6	0.3	1.9	2.8	3.3	3.5	3.5	1.7	-0.5	-0.5	-2.0	-0.5	-2.0	2.0	2.0	2.5	3.7	4.2	7.0	7.0	5.3	4.0	3.0
ve	1.2	0.6	2.2	3.7	3.2	3.8	3.8	2.1	1.4	-0.4	-2.4	-2.7	-1.6	-1.1	2.1	4.1	3.8	5.1	7.5	6.4	6.5	3.1	2.0	1.5
u	0.9	0.4	1.6	2.9	3.1	3.2	2.7	2.0	1.3	-0.5	-2.3	-3.1	-1.7	-1.1	1.6	3.2	3.4	3.7	6.0	6.7	7.5	4.8	3.6	2.5
l	0.6	0.1	1.2	2.3	2.3	2.7	2.0	1.1	0.8	-1.1	-3.0	-3.1	-2.7	-2.2	1.1	2.4	2.6	3.5	6.0	7.1†	7.7	6.0	4.3	3.1
mo	2.3	1.6	3.2	4.4	4.0	5.2	4.7	3.1	2.8	1.2	0.3	0.4	1.0	2.0	4.1	5.6	4.7	6.3	5.0	3.9	4.0	4.2	3.2	3.3
Vittore	2.0	1.5	3.1	4.6	4.0	5.5	5.0	3.0	3.2	0.9	-0.1	0.7	0.3	1.8	4.1	5.6	4.7	6.5	5.0	3.5	4.2	4.5	3.1	3.5

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
usel	76	82	78	70	66	88	88	79	81	94	82	82	70	61	70	85	87	87	82	82	47	70	68	72
(Maria)	85	54	87	85	50	80	81	52	72	73	70	86	88	75	89	88	56	74	87	34	75	93	63	91
s	84	55	87	92	42	87	68	34	75	71	39	76	76	37	78	84	40	82	93	90	83	94	80	94
a (Medels)	80	48	76	80	44	72	67	41	73	81	43	64	100	46	65	78	31	72	78	43	89	96	80	94
e Generoso	90	68	76	76	82	83	81	85	92	92	92	85	91	92	91	70	78	76	80	58	67	65	63	79
ers	83	57	88	84	48	82	65	36	70	69	37	73	67	36	77	58	38	71	90	82	92	96	81	94
mont	100	72	84	99	64	90	90	77	94	100	68	86	83	69	81	80	74	99	84	78	94	100	100	99
enberg	74	79	78	78	72	73	70	74	76	72	66	81	71	64	78	70	77	88	94	79	79	98	90	91
Croix	95	86	92	94	74	76	81	80	81	94	63	82	72	63	83	84	77	95	88	74	83	84	96	97
lberg	92	72	90	84	66	87	83	59	83	76	55	84	77	72	89	81	54	85	97	85	95	97	86	92
en	74	79	86	83	78	95	92	73	85	84	74	90	96	96	93	68	56	85	90	90	97	96	81	98
edeln	95	69	93	96	67	98	96	60	95	100	76	97	95	70	100	95	76	92	84	77	95	98	86	92
ens	89	90	97	94	80	92	96	64	92	94	72	90	94	77	97	94	83	95	87	87	89	76	92	92
	84	69	83	76	67	78	56	68	60	57	46	63	75	46	70	76	52	73	95	87	91	94	65	82
tern	94	73	99	95	79	98	100	70	97	97	77	99	98	87	99	95	71	95	83	77	92	95	87	95
asegna	95	73	94	92	71	85	85	73	87	86	70	93	94	91	92	82	60	91	87	—	85	65	63	76
allen	90	86	93	81	83	95	97	87	95	97	87	93	98*	93	96	96	86	75	91	83	90	92	67	92
	100	92	100	98	95	92	100	97	100	100	97	100	100	100	100	100	97	97	67	60	74	92	80	91
	93	77	87	91	58	81	64	68	81	78	48	72	70	51	77	75	46	77	87	64	68	78	56	86
rn (Sonnenberg)	97	92	97	100	97	100	100	89	100	100	95	100	100	97	100	100	97	92	71	79	85	97	83	91
	97	84	94	93	89	95	97	85	97	94	85	98	98	94	97	89	75	95	79	71	83	94	74	89

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Schwyz	95	86	86	98	94	98	97	86	93	97	91	95†	98	89	98†	100	88	74†	92	74	90	90	80
Marschlins	93	70	96	89	67	97	87	75	92	95	51	95	90	75	94	89	47	94	93	83	87	93	64
Sion	92	61	91	87	53	94	87	56	85	81	51	80	80	45	78	72	51	82	94	61	65	80	49
Ragatz	97	85	88	90	87	90	97	91	97	95	77	92	85	87	98	94	78	95	93	90	87	97	80
Sursee	100	78	99	100	94	100	100	93	100	190	88	100	100	94	100	100	91	100	86	80	94	90	88
Martigny (Bourg)	98	71	97	97	68	97	95	66	95	97	60	94	98	58	96	95	76	96	75	57	69	87	67
Neuchâtel	100	86	94	100	86	97	99	93	98	100	95	100	100	95	100	100	94	98	66	47	79	88	77
Muri	100	95	99	100	93	100	99	97	99	100	96	100	100	98	99	100	97	97	92	82	93	92	77
Zürich	98	88	94	97	89	98	98	94	97	100	85	95	100	90	97	97	87	93	76	83	88	91	76
Altstätten	100	88	91	100	94	100	100	96	100	98	86	100	100	96	100	98	79	99	100	74	96	99	76
Murten	100	93	100	100	93	100	95	94	100	100	100	100	99	99	100	99	91	99	83	61	81	92	72
Glarus	83	80	96	93	77	97	87	76	96	96	58	94	96	67	96	96	63	86	96	78	94	96	73
Rorschach	93	89	95	97	92	97	97	97	96	100	93	97	97	91	98	97	89	97	80	78	91	94	95
Altdorf	95	75	100	93	76	100	95	81	97	95	80	95	99	69	97	100	66	93	96	72	95	100	70
Winterthur	96	68	97	96	69	95	93	79	90	92	77	91	95	84	94	97	72	90	78	73	85	92	79
Bex	96	78	94	97	78	97	98	99	—	93	78	97	98	—	98	99	77	99	93	75	62	98	76
Kreuzlingen	92	83	87	95	89	100	97	87	97	97	97	91	97	94	82	97	80	97	86	84	85	88	71
Frauenfeld	89	81	88	89	83	90	89	88	91	89	87	90	90	84	89	93	81	90	76	78	90	95	76
*Genève	100	86	100	98	89	97	99	86	100	100	91	97	99	74	100	99	82	93	73	48	71	80	70
Basel	93	74	94	97	78	97	94	75	94	93	79	94	90	77	91	91	73	93	80	64†	91	93	74
Lugano	92	57	94	90	58	91	94	62	92	94	78	94	93	75	90	84	58	93	94	62	91	74	55
St. Vittore	93	68	94	97	62	97	97	64	90	93	69	93	95	73	93	94	60	92	91	61	92	89	62
Bellinzona	70	74	84	81	78	80	73	74	68	70	83	85	87	89	94	88	83	86	86	73	87	81	75

Wind und Wolkenzug im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.	
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Julier	O	SW	SW	SW	SW	O 2	O 2	SO	SW	SW	SW	SW 1	O	O	SW	O	SW 1	SW	S	SW	SW 1	SW	SW
St. Gotthard	NO 1	NO 1	N 1	NO 1	S	S	S	S	S	NW	SO	S	S	S 1	S	NO 1	N 1	NO	N 1	N 1	N 3	N	SO
Bernhardin	N 1	SW 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	SW 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 2	N 1	N 1
Rigi	S	S 1	S 1	S	S	S	SW	SW	W	W	S	W	W	SW	W	W	S	W 1	NW	NW 1	O	O 1	SO
Splügen																W	NW	NW	W	NO	S/30	S	
Monte Generoso	NO	NO	N	N	N	N	N	N	N	SO	SO	SO	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N 1	N
Chaumont	SW	SW 1	SW	SW 1	SW	SW	SW 1	SW 2	SW 1	SW	SW	NO 1	NO	SO 1	NO	SW	SW	NW 1	NW 2	NW 4	N 1	NO 2	NO 3
Ste. Croix														SW		SW	SW	SW	NW			NO	
Lugano	S							NW		SW	SW			NO		S		NW	S			SO	S

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.1	-1.3	-1.6	-2.4	-2.5	-1.7	-2.8	-2.9	-2.8	-3.8	-3.7	-3.9	-3.6	-3.5	-3.5	-3.7	-3.9	-3.9	-4.0	-3.9	-3.1	-2.6	-1.8	-1.6
Julier	0.1	-1.0	-1.5	-2.3	-3.2	-2.8	-2.2	-2.0	-1.4	-2.7	-3.8	-3.0	-3.5	-3.6	-3.0	-3.4	-3.8	-3.5	-3.7	-3.9	-3.0	-2.2	-1.8	-1.0
St. Gotthard	0.4	-0.7	-1.5	-2.8	-2.8	-2.4	-1.9	-2.0	-1.7	-2.9	-3.2	-3.7	-3.5	-3.5	-3.4	-3.9	-3.9	-2.8	-4.1	-3.4	-2.9	-2.1	-1.0	-1.0
Bernhardin	0.5	-0.8	-1.4	-2.4	-2.8	-2.8	-2.2	-1.9	-1.8	-2.8	-3.6	-3.5	-3.5	-3.5	-3.5	-3.8	-2.5	-3.6	-3.6	-3.6	-3.1	-2.2	-1.5	-1.1
Simplon (Hosp.)	-0.1	-0.7	-1.7	-2.6	-2.3	-1.7	-2.1	-2.3	-2.0	-2.6	-3.1	-3.8	-3.2	-2.8	-3.0	-3.5	-4.2	-3.6	-4.6	-4.3	-3.3	-2.4	-2.1	-3.0
Trimsel	0.5	0.1	-1.0	-1.4	-1.5	-0.6	-1.1	-1.1	-0.9	-2.1	-0.9	-2.0	-2.7	-2.0	-2.1	-2.5	-2.7	-2.8	-3.3	-3.4	-3.6	-2.8	-1.7	-1.7
St. Maria	0.7	-0.7	-1.3	-2.9	-3.2	-2.8	-2.1	-1.5	-1.5	-2.3	-3.0	-3.7	-3.1	-3.2	-3.3	-3.3	-3.7	-3.1	-3.7	-4.1	-2.9	-2.2	-1.6	-0.6
Aligi-Kulm	-0.4	-0.9	-1.0	-1.3	-0.8	0.3	-0.1	-0.3	-0.3	-2.7	-2.9	-3.0	-3.3	-3.0	-3.0	-3.9	-4.1	-3.9	-4.6	-4.7	-3.8	-3.8	-2.8	-2.8
Levers	1.3	-1.6	-1.2	-2.5	-3.3	-2.1	-1.3	-1.1	-0.4	-1.6	-3.5	-3.4	-2.6	-3.7	-2.6	-3.1	-4.6	-3.1	-3.4	-4.4	-2.6	-1.8	-2.0	-0.7
Grächen	-0.5	-1.3	-0.9	-1.1	-1.4	-0.6	-1.2	-1.6	-1.1	-2.2	-2.9	-2.1	-2.8	-3.4	-2.7	-3.4	-4.5	-3.9	-4.6	-4.9	-3.6	-2.7	-2.9	-2.3
Plügen (Dorf)	1.2	-1.2	-0.9	-1.4	-2.1	-1.6	-0.4	-0.1	0.0	-1.7	-3.4	-2.3	-2.4	-4.3	-2.6	-3.1	-4.7	-3.7	-4.2	-4.9	-3.3	-2.7	-2.3	-1.5
Endermatt	0.4	-1.4	-1.2	-1.2	-1.0	-0.7	0.0	0.3	0.6	-2.4	-2.8	-2.7	-2.7	-3.2	-2.6	-3.3	-4.7	-4.3	-4.4	-5.0	-4.4	-2.4	-1.6	-2.2
Alatta (Medels)	2.0	-1.4	-0.8	-0.9	-1.7	-1.1	-0.2	-0.2	-0.8	-1.3	-3.0	-2.3	-2.1	-3.2	-2.5	-3.1	-4.4	-3.5	-4.2	-5.2	-3.6	-3.8	-3.4	-2.0
Reckigen	0.8	-1.5	-0.8	-0.8	-1.0	-0.6	-0.5	-1.8	-0.6	-1.6	-2.6	-1.8	-2.5	-3.2	-2.6	-3.4	-4.7	-3.9	-4.0	-5.1	-3.2	-2.6	-3.1	-2.4
Monte Generoso	1.7	-0.2	-0.8	-3.2	-3.9	-2.9	-1.7	-1.3	-0.2	-1.7	-3.2	-3.3	-2.3	-2.2	-2.2	-3.0	-3.1	-2.8	-3.5	-3.2	-3.8	-1.6	-1.4	-0.8
Posters	0.9	-1.4	-0.6	-0.7	-1.4	-0.8	0.8	1.1	0.6	-1.3	-2.4	-2.1	-1.9	-2.9	-2.5	-3.4	-4.1	-4.3	-5.4	-3.9	-3.1	-3.4	-2.5	-2.5
Chamont	-0.1	-0.8	-0.3	0.0	0.4	1.8	1.4	0.9	0.4	-1.2	-1.8	-2.3	-2.4	-2.5	-2.8	-3.9	-4.5	-5.0	-5.3	-5.4	-4.2	-4.7	-3.6	-3.4
Reichenberg	0.1	-0.8	-0.7	-0.2	0.3	1.5	1.4	1.0	0.4	-1.9	-1.6	-1.4	-2.0	-2.4	-2.8	-4.1	-4.7	-4.7	-4.5	-5.5	-4.4	-3.6	-4.0	-3.8
St. Croix	-0.3	-1.0	-0.6	-0.3	0.3	1.8	1.2	0.8	0.4	-1.1	-1.8	-2.1	-2.1	-2.7	-2.9	-3.9	-4.4	-5.1	-5.4	-5.6	-4.5	-5.0	-3.9	-3.7
Engelberg	0.5	-0.8	-0.4	-0.1	0.1	1.5	1.6	1.3	0.6	-0.9	-1.2	-1.7	-2.2	-2.4	-2.7	-3.7	-4.3	-4.6	-5.3	-5.5	-4.5	-4.4	-3.9	-3.7
Engelberg	0.7	-0.5	-0.5	0.4	0.6	1.4	2.3	2.3	1.2	-0.7	-1.1	-2.3	-2.2	-2.2	-2.1	-3.7	-4.1	-4.6	-4.6	-5.0	-4.2	-4.2	-3.7	-3.0
Engelberg	0.3	-0.8	-0.2	0.1	0.7	1.4	2.3	2.3	1.4	-0.9	-1.2	-1.7	-2.0	-2.1	-2.3	-3.7	-4.3	-4.5	-5.3	-5.2	-3.9	-4.1	-3.6	-3.3
Engelberg	0.6	0.1	0.1	0.0	-0.4	-0.4	-0.5	-0.9	-1.5	-0.8	-1.3	-1.3	-1.1	-1.5	-1.7	-1.5	-3.6	-3.8	-4.9	-4.4	-4.2	-4.1	-3.5	-3.5
Engelberg	0.4	-1.2	-0.3	0.0	-0.5	1.1	2.2	2.6	1.3	-0.7	-1.2	-1.3	-2.2	-2.1	-2.2	-3.1	-4.3	-5.0	-4.8	-5.4	-4.1	-4.1	-3.9	-3.1
Engelberg	0.0	-0.7	-0.5	0.1	0.7	2.2	2.4	1.9	1.3	-0.7	-1.3	-1.9	-2.1	-2.4	-2.7	-3.9	-4.4	-4.7	-5.2	-5.4	-4.4	-3.8	-3.8	-3.7
Engelberg	1.9	-0.3	-0.5	-2.5	-4.2	-1.3	-0.6	-0.6	1.1	-0.7	-2.6	-2.4	-1.2	-1.4	-1.5	-2.5	-3.2	-2.4	-2.9	-3.2	-2.1	-1.0	-1.0	-0.7
St. Gallen	0.6	-0.7	0.6	0.7	0.9	1.8	3.1	2.6	2.3	-0.6	-1.1	-1.6	-2.0	-2.4	-2.4	-3.6	-4.2	-4.7	-5.0	-4.9	-3.8	-3.8	-3.6	-2.7
St. Gallen	1.6	-1.2	0.0	0.8	0.8	2.5	3.6	3.2	2.4	0.0	-0.9	-1.6	-1.6	-2.2	-2.4	-3.2	-3.9	-4.4	-4.5	-4.9	-3.0	-4.3	-4.7	-4.4
St. Gallen	1.1	-1.8	-0.8	0.7	-0.2	1.0	3.0	2.6	1.5	0.1	-1.8	-0.8	0.2	-2.3	-2.3	-2.9	-5.0	-4.6	-4.3	-5.8	-4.5	-3.2	-4.5	-3.8
Engelberg	0.1	-0.9	-0.7	0.4	0.9	1.6	2.6	2.4	1.2	-0.5	-1.0	-1.5	-1.9	-1.9	-2.8	-3.9	-3.9	-4.4	-4.9	-4.9	-4.2	-3.8	-3.7	-3.0
Engelberg	0.3	-1.0	-0.1	0.8	0.7	2.6	2.9	2.1	1.7	0.2	-1.0	-1.6	-1.9	-2.4	-2.8	-3.4	-4.2	-4.5	-4.9	-5.2	-4.3	-4.4	-3.7	-3.0
Engelberg	0.4	-0.8	-0.8	0.4	1.1	1.9	2.8	2.3	1.3	0.0	-1.2	-1.5	-1.7	-2.0	-2.6	-3.5	-4.1	-4.6	-5.1	-5.1	-3.8	-3.7	-3.4	-3.3
Engelberg	0.8	-1.2	-0.5	0.3	0.5	0.7	2.6	2.7	1.3	-0.3	-1.5	-1.2	-1.5	-2.5	-2.2	-3.2	-4.8	-4.4	-4.5	-5.5	-3.6	-3.8	-4.2	-3.7
Engelberg	0.3	-2.0	-0.6	-0.5	-0.8	0.4	0.4	0.4	0.8	-0.1	-1.2	-1.0	-1.4	-2.8	-2.3	-3.2	-4.5	-4.3	-4.4	-6.0	-3.7	-3.7	-4.2	-3.8
Engelberg	0.8	-1.3	-0.3	0.2	0.2	3.5	2.6	2.6	1.6	-0.2	-1.4	-1.1	-2.0	-2.5	-2.4	-3.9	-4.9	-4.4	-4.8	-3.9	-3.4	-3.9	-3.8	-3.5
Engelberg	0.3	-0.5	0.0	0.7	1.1	2.2	3.3	2.6	1.9	-0.1	-1.0	-1.7	-1.8	-2.2	-2.7	-3.5	-4.0	-4.6	-4.9	-5.0	-4.0	-3.7	-3.5	-3.0
Engelberg	0.0	-0.3	-0.6	-0.2	-0.7	0.8	0.4	0.7	0.3	-0.3	-1.2	-1.1	-1.3	-2.8	-2.1	-3.0	-4.8	-4.4	-4.4	-6.0	-4.2	-3.7	-4.0	-3.6
Engelberg	0.1	-0.5	-0.2	0.4	0.5	2.6	2.8	2.1	1.8	0.1	-0.9	-1.5	-1.7	-2.2	-2.6	-3.4	-4.0	-4.4	-4.7	-5.1	-3.7	-4.7	-3.7	-3.6
Engelberg	0.6	-0.4	-0.3	0.8	0.9	1.9	3.4	2.9	2.2	0.0	-1.0	-1.6	-1.5	-2.0	-2.6	-3.3	-4.0	-4.3	-4.7	-4.9	-4.0	-3.8	-3.4	-3.1
Engelberg	1.1	-0.5	-0.2	0.9	1.2	2.0	3.5	2.9	2.3	0.1	-0.9	-1.6	-1.6	-1.9	-2.4	-3.2	-3.9	-4.5	-4.7	-5.1	-3.6	-3.5	-3.4	-3.0

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altstätten	0.9	-1.0	-0.7	0.5	0.8	1.9	3.3	2.9	2.2	-0.1	-0.9	-1.6	-1.9	-2.2	-2.4	-3.3	-4.1	-4.3	-4.6	-4.7	-3.7	-3.8	-3.7	
Murten	0.0	-0.8	-0.2	0.4	0.4	2.6	2.7	2.1	1.6	0.1	-0.9	-1.5	-2.0	-2.3	-2.7	-3.0	-3.9	-3.4	-4.4	-5.1	-3.9	-4.2	-3.8	
Glarus	0.7	-1.4	-0.8	0.7	0.6	1.4	3.2	2.5	2.8	-0.2	-0.9	-1.2	-1.2	-2.0	-2.3	-3.4	-4.5	-4.4	-4.6	-5.1	-3.6	-3.6	-4.2	
Rorschach	0.8	-0.6	-0.4	1.3	1.6	2.7	3.7	3.0	2.0	-0.1	-0.9	-1.5	-1.9	-2.2	-2.3	-3.2	-3.8	-4.6	-4.7	-4.7	-3.6	-3.2	-3.6	
Altdorf	0.5	-0.7	-0.4	0.0	0.8	1.3	2.5	1.9	1.7	-0.3	-0.8	-1.3	-1.5	-1.9	-2.3	-3.9	-4.4	-4.7	-5.1	-5.0	-3.8	-3.9	-4.0	
Winterthur	0.8	-0.1	0.0	1.0	1.2	2.3	3.7	3.3	2.5	0.0	-0.9	-0.5	-1.6	-2.0	-2.2	-3.2	-4.1	-4.3	-4.6	-4.7	-3.5	-3.7	-3.6	
Kreuzlingen	1.4	-0.1	-0.5	0.0	0.4	0.5	2.5	3.1	2.7	-0.1	-0.8	-1.5	-2.1	-1.8	-1.2	-2.3	-3.4	-3.5	-3.5	-4.6	-4.3	-4.2	-3.7	
Genève	-0.1	-1.3	-0.2	0.4	0.1	2.2	2.2	1.1	1.2	0.4	-1.0	-1.3	-1.2	-2.3	-2.6	-3.2	-4.4	-4.6	-4.5	-5.4	-4.3	-4.3	-3.9	
Aarau	0.4	-0.1	-1.1	0.8	1.0	2.4	3.6	2.9	2.4	0.2	-0.9	-1.4	-1.6	-2.0	-2.4	-3.1	-3.7	-4.4	-4.8	-4.7	-3.8	-3.6	-3.3	
Basel	1.4	-0.2	0.2	1.5	2.0	3.3	4.5	4.0	3.1	0.8	-0.2	-0.6	-0.9	-1.7	-2.1	-3.5	-4.3	-4.8	-5.2	-5.7	-4.9	-4.4	-3.5	
Lugano	2.2	0.1	0.2	-1.8	-3.4	-1.4	-0.8	-0.1	1.7	-0.2	-1.8	-2.2	-0.4	-1.2	-1.2	-1.9	-2.8	-2.1	-2.4	-2.9	-1.9	-0.5	-1.1	
St. Vittore	2.3	0.4	-0.3	-2.3	-4.1	-2.0	-1.4	-1.0	1.6	-0.3	-2.2	-2.2	-0.9	-1.1	-1.1	-1.8	-3.1	-2.2	-3.2	-3.4	-1.9	-1.0	-1.2	

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	73	55	88	100	93	96	100	100	100	87	100	100	100	100	100	100	63	74	78	65	87	85	75	60
Sils (Maria)	94	64	90	78	56	78	77	65	81	90	50	77	92	78	88	88	66	86	82	50	82	80	48	80
Davos	89	43	93	89	60	93	93	90	94	93	85	93	90	79	96	88	45	81	77	39	76	63	37	70
Platta (Medels)	76	53	88	78	77	53	90	88	88	86	53	97	78	63	88	88	48	81	72	33	44	53	32	50
Monte Generoso	90	78	74	68	75	76	69	90	60	62	78	90	86	87	89	86	84	94	86	77	88	88	88	80
Closters	74	47	88	96	70	96	94	93	93	93	76	93	87	86	93	89	43	81	66	40	73	61	37	50
Chaumont	100	100	94	95	73	93	96	100	96	100	77	96	100	99	100	97	77	78	70	55	59	42	41	50
Beatenberg	90	85	84	89	78	98	100	97	97	94	84	100	87	85	83	79	74	71	67	66	64	63	83	60
Ste. Croix	97	90	90	90	79	79	96	86	89	98	65	93	83	83	100	100	91	76	90	65	72	93	53	50
Engelberg	94	77	83	82	79	92	100	89	97	100	77	88	90	83	91	94	89	90	81	82	84	75	98	90
Trogen	96	84	91	100	96	100	98	91	100	100	81	81	72	90	92	90	96	100	100	96	100	100	100	100
Einsiedeln	98	86	81	98	87	89	93	84	96	93	76	79	94	80	95	93	95	97	100	97	100	100	89	100
Vuadens	82	92	91	90	80	88	89	100	94	90	95	93	96	78	99	96	93	100	100	97	96	86	86	100
Auen	83	68	91	98	76	90	100	74	89	97	72	90	74	62	84	83	67	83	68	65	97	59	55	90
Affoltern	92	89	89	96	76	93	93	74	91	95	80	96	94	81	95	100	91	98	100	87	98	98	86	90
Castasegna	77	67	86	88	65	63	49	56	85	70	48	71	85	76	85	84	64	87	88	68	88	84	63	80
St. Gallen	92	75	86	91	84	92	91	80	91	89	73	91	89	79	92	92	92	90	96	91	96	97	93	90
Lohn	94	71	75	86	68	81	89	76	85	91	79	83	95	72	96	93	88	100	100	96	100	100	99	90
Chur	80	63	81	84	69	70	67	64	76	71	59	76	58	54	84	83	57	81	78	60	83	81	57	80
Luzern (Sonnenberg)	91	80	91	93	80	74	89	81	85	93	78	89	93	88	93	96	93	96	97	91	97	96	86	90
Bern	89	79	76	82	61	81	84	67	79	89	71	87	87	71	91	94	92	95	95	85	90	98	86	90

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Arz	87	77	93	90	82	89	88	64	81†	91	80	83	83	81	87	93	92	93	92	85	87	92	90	92
Abhins	94	71	84	87	70	90	92	71	88	95	68	87	76	62	89	96	69	96	92	79	91	90	71	96
	73	55	81	82	55	71	72	59	75	83	61	69	81	54	83	83	56	81	81	53	87	82	57	80
	96	85	86	95	85	87	89	85	93	96	82	92	84	78	93	97	85	91	96	86	94	96	88	95
	87	79	85	98	77	92	85	70	82	93	79	98	96	88	100	100	92	95	100	86	93	92	85	89
gny (Bourg)	92	62	93	78	54	77	81	36	88	89	67	91	81	59	90	95	63	93	96	63	95	91	78	95
âtel	80	82	68	80	62	72	80	61	81	92	65	79	95	79	95	98	92	96	95	89	96	93	89	95
	88	73	85	94	72	93	85	71	83	87	75	89	95	92	93	93	95	96	97	93	93	97	83	90
	85	78	80	86	72	83	86	67	83	91	73	93	90	88	91	96	92	92	95	91	93	93	80	90
tten	100	77	90	97	80	98	96	73	86	98	76	91	91	79	96	100	90	98	98	92	98	98	88	98
n	90	75	85	88	58	83	82	61	74	88	68	89	91	78	87	100	90	100	95	83	96	95	87	95
	96	65	88	90	70	79	82	67	86	89	75	90	97	70	90	96	79	95	96	77	92	96	68	97
nach	93	78	88	90	74	78	88	76	87	88	79	90	97	85	90	92	90	93	89	96	92	90	84	90
f	92	76	91	92	84	82	95	97	100	100	76	89	93	76	92	94	76	89	93	80	90	91	80	92
rthur	94	73	94	87	73	93	94	69	79	95	68	90	86	70	91	92	69	91	93	74	86	85	78	88
	97	85	97	88	68	89	89	73	97	95	83	98	85	73	85	97	69	96	80	77	98	88	88	98
ingen	84	83	71	80	70	72	80	71	72	80	69	83	93	88	85	94	84	93	93	83	95	82	90	92
feld	83	81	83	85	72	76	84	64	79	84	71	84	89	76	85	91	77	87	87	87	87	87	82	87
	78	65	75	65	51	66	70	61	71	81	61	93	89	57	94	92	75	87	88	85	89	89	81	90
	98	74	93	93	77	90	93	83	89	89	70	87	93	70	96	94	75†	90	87	72	90	89	73	84
o	86	46	76	71	49	85	89	57	83	93	58	86	87	65	59	89	56	90	80	50	89	89	62	82
ttore	93	75	84	90	64	81	73	55	84	92	63	90	94	79	91	96	63	92	91	61	90	93	64	90
zona	78	78	72	81	72	77	72	71	74	73	71	75	81	81	73	72	66	74	78	69	70	66	80	76

Wind und Wolkenzug im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Stthard	O	O	O	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW	SW	O	O	O	SO	O	SW	SW	O 1	O	O 1	O 2	O 1	O	O
	SO	SO	N 1	N 2	N 4	N 3	N 1	N 2	SO	S	S	N 1	NW	S	NW	N 1	NW	NW	S	S	S	S	S	SW
ardin	N 1	NO 1	N 1	N 3	N 3	N 4	N 3	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	NO 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	NO 1	NO 1	NO 1	NO 1	NO 1
en	O	SO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	O	NW ₁	NW	NW ₁	W 1	W 1	W	SW	SW	SW	SW	SO	O	O	O 1
Generoso	S	S	S	N	N	N	N	NO	N	SO	SO	SO	SO	SO	SO	N	SO	NO	NW	S	NO	O	NO	O
mont	N	N	N				SW	S ₂					NW	NW	NW		NW		SO	SW/O		NO		NO
Croix	NO 2	NO 1	NO 2	NO	NO 1	NO 1	NO 2	SO 1	N 1	NO	NW	NW	NW	SO	N	SW	S	NO	N	SO	O 1	NO	N	NO 1
no	NO	N		N			NO	O		O		N	S			SW			SW	SW	SW	SW	SW	

Beobachtungen an den registriren

October 1871.

Tag	Stündliche Temperaturen.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	
1	12.6	12.5	12.1	12.0	12.1	11.9	11.8	10.9	11.0	11.9	11.0	12.0	11.9	11.8	11.8	11.2	11.1	11.6	11.8	11.5	10.7	11.8	11.8	
2	9.1	9.3	8.8	8.8	9.0	8.9	8.7	9.7	11.2	9.7	10.9	12.3	12.0	11.9	11.0	10.1	9.9	9.4	9.0	8.9	8.7	8.1	8.0	
3	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.2	8.5	9.4	9.3	10.0	10.1	11.2	10.8	11.0	10.9	9.4	9.9	9.1	8.5	8.1	8.0	6.9	7.7	
4	6.0	5.6	6.2	7.0	6.7	6.7	7.6	8.5	9.9	10.9	12.0	12.3	13.5	12.9	13.0	13.5	12.5	10.1	8.8	7.0	6.7	6.1	6.0	
5	6.0	6.2	6.8	6.5	6.0	6.1	6.6	6.4	7.7	8.8	9.4	9.9	10.6	11.5	11.2	10.9	10.1	9.1	8.3	7.5	8.0	7.7	7.2	
6	6.0	5.5 ⁴	5.0	4.7	3.5	2.2	3.1	4.4	6.9	8.9	10.8	11.5	13.2	13.1	12.8	12.9	11.6	9.9	8.9	7.4	6.2	6.0	5.1	
7	4.2	3.9	4.0	3.6	3.9	4.0	5.0	5.8	8.2	10.8	12.0	14.0	13.9	14.1	12.8	12.0	12.3	12.0	11.4	11.3	11.6	11.0	10.9	
8	10.8	10.7	10.6	10.7	10.5	10.3	11.1	11.0	12.1	14.0	15.1	16.0	15.7	16.1	15.5	15.7	15.1	14.0	13.3	12.8	12.3	11.8	11.3	
9	10.8	10.2	10.0	9.9	9.5	9.9	10.8	10.9	12.2	13.2	15.1	16.0	14.8	13.4	12.9	12.8	12.5	11.8	10.6	9.2	7.9	7.9	7.3	
10	7.1	7.0	6.9	6.6	6.4	6.8	6.2	6.7	7.0	7.8	8.9	9.4	9.6	10.1	10.5	10.2	9.9	9.0	8.3	8.1	6.2	6.4	5.8	
11	5.8	5.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.7	6.5	7.9	9.1	10.0	11.4	11.9	12.2	11.5	10.4	10.0	9.4	9.2	8.9	9.8	8.7	8.9	
12	6.9	6.5	6.5	6.8	6.1	6.0	5.2	5.2	5.8	5.7	6.1	6.0	6.8	6.0	6.5	6.8	6.1	5.1	4.5	4.1	3.2	3.0	3.5	
13	2.2	1.8	1.5	1.2	1.0	1.6	2.1	3.0	4.8	5.7	6.8	6.9	7.4	7.9	8.0	7.7	6.9	5.1	4.8	4.0	3.2	2.8	2.1	
14	1.7	1.0	0.9	0.8	0.4	0.8	1.1	1.5	2.2	2.9	4.7	6.0	6.9	7.4	7.2	7.4	7.0	6.1	5.0	4.0	3.0	2.8	2.2	
15	1.7	1.4	0.8	1.8	1.2	1.6	2.1	2.2	3.3	4.6	6.0	7.5	9.0	9.9	10.8	9.9	8.8	6.9	5.9	4.9	3.6	3.0	2.7	
16	1.6	1.5	1.7	1.2	1.8	1.9	2.8	2.1	3.2	3.7	6.8	6.7	8.9	9.0	9.0	8.1	6.7	6.0	5.9	5.4	5.4	5.0	5.0	
17	4.4	3.8	3.2	3.6	3.1	3.0	2.6	3.1	4.2	5.9	6.4	7.6	8.2	9.8	9.1	8.5	7.7	7.0	6.9	6.9	6.1	6.1	6.0	
18	6.0	5.8	5.6	5.8	4.2	4.8	5.0	5.0	5.6	6.2	6.9	8.8	9.6	12.1	12.1	11.0	10.0	7.9	7.1	7.1	7.1	6.9	6.0	
19	5.2	4.8	4.0	3.9	3.7	3.5	4.5	4.4	5.2	7.0	7.9	9.1	11.0	13.1	12.9	11.5	9.2	8.5	7.8	7.2	6.6	6.7	6.7	
20	5.2	5.3	5.1	4.9	4.9	4.8	4.9	4.4	5.5	5.9	6.0	7.0	7.4	8.0	8.2	7.9	7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	6.1	6.1	
21	5.8	5.5	5.3	4.9	4.9	5.0	5.7	5.6	6.4	9.3	11.2	11.7	13.2	13.9	13.0	12.1	10.9	10.5	10.2	10.2	10.1	10.0	10.0	
22	10.4	10.2	10.0	10.5	10.1	9.5	9.8	9.5	10.8	11.5	11.9	11.2	10.6	11.8	11.7	11.0	8.9	8.8	7.2	6.8	6.8	6.3	6.0	
23	5.5	5.0	4.2	3.9	4.0	3.2	4.8	5.0	6.0	6.2	6.7	6.9	7.8	8.1	7.6	7.2	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.9	6.9	
24	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	5.9	6.0	5.9	6.0	6.6	6.8	6.1	6.2	6.2	6.8	5.8	6.7	6.0	5.9	5.6	5.0	5.1	
25	5.0	4.9	4.9	4.5	4.0	4.1	3.9	4.1	5.0	5.9	7.0	7.7	8.0	8.1	8.0	7.6	6.1	5.2	4.5	3.0	2.6	1.0	0.4	
26	2.1	2.8	1.9	1.2	1.0	1.0	1.1	1.0	1.7	2.1	3.0	3.1	3.6	3.9	3.9	3.9	3.2	2.8	2.8	2.0	1.8	1.5	1.3	
27	1.2	0.8	0.5	0.4	0.4	0.2	0.6	1.0	2.9	3.9	5.8	4.9	5.1	5.5	6.0	6.0	5.2	4.4	3.4	2.9	0.5	0.9	0.0	
28	0.3	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	1.7	1.8	3.0	4.9	6.5	7.2	7.6	8.0	8.1	8.2	6.2	5.2	4.1	3.1	1.8	1.5	1.3	
29	-0.5	-0.1	-0.2	-0.6	-0.9	-0.7	0.1	0.0	0.7	1.4	2.5	2.6	3.2	3.2	3.0	2.5	1.9	1.7	1.9	2.0	2.8	2.0	1.8	
30	1.9	1.6	1.8	1.4	1.5	1.6	1.1	1.1	0.9	1.8	1.9	3.5	4.0	4.0	3.1	2.4	2.1	2.1	2.2	2.8	2.8	2.6	2.2	
31	2.2	2.0	1.8	1.8	1.9	1.8	2.1	2.0	2.6	4.0	3.9	4.0	5.1	5.9	5.7	5.0	4.5	4.1	3.8	3.5	3.7	3.0	3.0	
Mittel	5.2	5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.9	5.1	6.1	7.1	8.0	8.7	9.2	9.6	9.5	9.0	8.2	7.5	6.9	6.4	6.0	5.7	5.4	

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	9.1	8.9	8.4	8.0	7.9	7.6	7.5	7.2	7.1	7.0	6.5	5.7	4.2	3.8	3.0	2.1	2.0	1.5	1.9	2.0	2.4	2.3	2.2	2.1
2	2.1	2.0	1.9	1.8	1.4	1.4	1.5	1.7	1.9	2.1	2.3	2.5	2.6	2.8	3.0	3.1	3.3	3.7	4.1	4.5	5.0	5.1	5.0	4.7
3	4.3	3.9	3.4	3.1	2.7	2.2	1.8	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.5	1.7	2.2	2.8	3.6	4.2	4.7	4.7	4.7
4	5.3	5.7	5.8	6.0	6.4	7.0	7.8	7.9	8.4	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.5	8.6	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0
5	9.1	9.1	9.0	9.0	8.9	9.0	9.3	10.1	10.9	11.3	11.7	11.9	12.0	12.5	13.0	13.4	13.8	14.3	15.0	15.6	15.9	16.0	16.0	16.2
6	16.3	16.2	16.1	16.0	16.0	15.9	15.3	15.7	15.8	15.7	15.7	15.7	15.6	15.5	15.4	15.3	15.2	15.2	15.3	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1
7	15.0	14.9	14.5	14.3	14.1	13.9	13.6	13.5	13.5	13.4	13.1	13.0	12.3	12.1	12.2	12.3	12.3	12.4	12.5	12.5	12.7	12.7	12.7	12.7
8	12.8	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.6	12.7	12.8	13.0	13.0	13.1	13.2	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	13.8
9	13.9	13.9	13.9	14.0	14.1	14.1	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.8	15.0	15.2	15.5	15.8	16.0	16.5	16.9	17.1	17.1	17.1
0	17.1	17.2	17.4	17.8	18.4	18.8	19.3	19.5	19.7	19.8	19.8	19.6	19.5	19.5	19.5	19.4	19.4	19.5	19.6	19.7	19.8	19.5	19.4	19.3
1	19.1	18.9	18.7	18.5	18.3	18.0	17.8	17.4	17.2	17.1	17.0	16.4	15.8	15.6	15.4	15.4	15.5	15.5	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5
2	15.5	15.5	15.4	15.3	15.2	15.2	15.3	15.4	15.7	16.1	16.4	16.8	17.0	17.3	17.7	18.1	18.5	19.1	19.5	19.9	20.2	20.3	20.4	20.6
3	20.8	20.9	20.8	20.7	20.7	20.8	20.9	20.6	20.9	21.0	20.8	20.5	20.3	20.2	20.2	20.3	20.3	20.3	20.3	20.4	20.4	20.2	20.0	20.0
4	19.8	19.6	19.3	18.9	18.7	18.5	18.4	18.2	18.0	17.7	17.3	16.9	16.2	15.8	15.5	15.3	15.1	15.0	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0
5	15.0	14.9	14.8	14.7	14.8	14.7	14.7	14.5	14.3	14.2	14.0	13.9	13.4	13.4	13.3	13.2	13.2	13.3	13.5	13.7	13.9	13.9	13.9	13.9
6	13.9	13.9	13.9	13.9	14.0	14.0	14.2	14.2	14.1	14.1	13.9	13.9	13.8	13.7	13.8	13.8	13.9	14.1	14.2	14.6	14.7	14.9	15.0	15.1
7	15.3	15.4	15.6	15.8	16.0	16.2	16.5	16.6	16.5	16.4	16.2	16.1	15.9	15.9	15.9	16.0	16.0	16.1	16.2	16.3	16.5	16.4	16.3	16.3
8	16.3	16.3	16.3	16.2	16.2	16.1	16.1	16.0	15.9	15.7	15.5	15.4	15.1	15.0	14.9	14.8	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.5	14.3	14.1
9	14.0	13.9	13.5	13.3	13.1	13.0	12.9	12.7	12.3	12.0	11.6	11.1	10.5	10.1	10.0	9.9	9.7	9.8	9.9	9.9	10.0	10.1	10.1	10.2
0	10.3	10.5	10.7	10.8	11.0	11.0	11.3	11.6	11.7	11.9	11.9	11.9	11.9	12.0	12.2	12.3	12.7	13.1	13.5	14.1	14.9	15.2	15.4	15.6
1	15.7	15.8	15.9	16.2	16.7	16.8	16.9	16.9	16.9	16.8	16.7	16.6	16.5	16.5	16.6	16.8	16.9	17.0	17.2	17.4	17.6	17.6	17.8	17.9
2	17.9	18.0	18.1	18.6	19.2	19.6	19.9	20.0	20.1	20.5	20.5	20.5	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.5	20.5	20.5	20.6	20.3	20.6	19.7
3	19.2	18.8	18.2	17.7	17.2	17.0	16.7	16.6	16.5	16.2	16.0	15.9	15.7	15.5	15.3	15.1	15.0	15.0	14.9	14.9	14.8	14.8	14.6	14.5
4	14.4	14.0	13.8	13.4	13.3	13.3	13.4	13.2	13.1	13.0	12.8	12.5	12.1	12.1	12.1	12.2	12.4	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0	13.0	13.0
5	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.4	13.6	13.9	14.0	13.9	13.9	13.8	13.9	14.0	14.0	14.4	14.8	15.0	15.4	15.7	15.7	15.7	15.8
6	15.9	16.0	15.9	15.9	15.9	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.7	15.5	15.2	15.7	15.4	15.3	15.1	15.0	15.0	14.9	14.8	14.7	14.5	14.3
7	14.1	13.9	13.6	13.5	13.4	13.3	13.3	13.2	13.1	13.0	12.9	12.6	12.1	12.0	11.8	11.7	11.6	11.6	11.6	11.6	11.5	11.4	11.3	11.3
8	11.4	11.4	11.4	11.3	11.3	11.3	11.2	11.1	11.1	11.1	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.4	10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2
9	10.1	10.0	10.0	9.9	9.9	9.7	9.7	9.5	9.3	9.2	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3
0	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.3	8.5	8.7	8.8	8.9	8.9	8.8
1	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.3	9.4	9.3	9.2	9.3	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7
tel	13.3	13.3	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	13.5	13.2	13.2	13.1	13.0	12.8	12.7	12.7	12.7	12.8	12.9	13.1	13.3	13.4	13.4	13.4	13.4

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

October 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	11.5	0.0	12.7	10.1													24	476.9		
2	9.6	-0.2	13.5	7.9													24	565.6		
3	8.9	-0.2	11.2	6.9	1	13.9							1	1.7	6	33.0	16	204.5	6	23.9
4	9.0	-0.3	13.9	5.6			1	0.0			4	0.0			6	30.2	7	120.7		
5	8.1	-0.3	11.9	6.0	3	2.5	1	0.0	1	0.0	6	0.0	11	6.4	1	0.0	1	0.0		
6	7.7	0.2	13.8	2.0	5	2.5	4	0.0					7	3.8	1	0.0	2	0.0	5	14.7
7	9.3	-0.9	14.9	3.6	1	0.1					1	0.3	10	0.0	4	0.6	2	0.0	6	8.5
8	12.8	-0.2	16.5	10.2									9	7.4			13	41.8	2	7.3
9	11.1	-0.1	16.1	7.2	1	3.8	6	56.7					4	0.0	6	0.0	2	16.5	5	24.1
10	7.8	0.5	10.5	5.8	1	0.0	23	139.0												
11	8.5	-0.7	12.7	4.9	8	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0					5	10.9	6	10.5
12	5.4	0.5	7.1	2.9			8	55.5	12	156.5							4	1.9		
13	4.2	0.0	8.2	1.0			10	77.8	14	162.4										
14	3.5	-0.2	7.5	0.3	2	1.8	20	137.4	2	21.5										
15	4.6	-0.3	10.8	0.5	18	5.9			1	0.0			2	0.0			1	0.0	2	0.0
16	4.7	-1.0	9.9	1.1	1	0.2	3	0.0			3	0.0	1	0.0	2	1.4			14	22.8
17	5.6	0.0	10.0	2.1	8	1.2							1	0.0					15	0.0
18	7.1	-0.1	12.3	4.2	8	0.8							9	0.0	2	0.0			5	0.0
19	7.1	-0.3	13.2	3.4	10	3.3													14	2.0
20	6.1	-0.1	8.2	4.2							3	0.0			8	0.0	5	0.2	8	2.6
21	9.0	-0.7	14.1	4.8							3	1.4	2	0.0			5	0.0	14	11.7
22	9.4	0.5	12.0	6.0	2	6.1	2	4.6	1	0.7	3	4.8					9	55.7	7	5.9
23	6.1	-0.2	8.1	3.2			16	93.3	8	83.6										
24	6.1	0.2	7.0	5.0	2	0.0	22	133.5												
25	4.8	0.0	8.1	0.1	1	1.3	19	83.6	4	13.1										
26	2.2	0.0	4.0	-0.2			19	135.1	5	26.0										
27	2.6	0.5	6.8	-0.1	8	5.1	3	6.8									3	1.5	10	0.0
28	3.6	-0.1	8.3	0.0	5	6.3	6	0.0	1	0.0	4	0.0	6	0.0					2	0.0
29	1.8	-0.6	3.5	-1.1	15	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0					3	0.0		
30	2.2	-0.4	4.1	0.8	6	6.3	5	0.5	1	0.7	1	0.0					8	0.0	3	0.0
31	3.4	-0.2	6.0	1.8	13	24.0	5	2.4	1	7.2			2	0.0					3	3.7
Mittel	6.55	-0.15			119	84.9	176	926.2	53	471.7	34	6.0	65	19.3	36	65.2	134	119.7	117	137.7

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{17 + 11 + 19}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

strumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1871.

October 1871.

ag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	705.0	0.3	709.1	701.5													12	6.3		
2	702.9	-0.1	705.1	701.4													20	30.6		
3	702.4	0.1	704.7	701.0	1	2.1									4	1.0	11	7.6		
4	707.8	-0.4	709.0	705.3											5	1.6				
5	712.2	-0.2	716.2	708.9	3	8.5	1	1.2	1	0.7	1	0.2								
6	715.6	0.0	716.3	715.1																
7	713.2	0.3	715.0	712.1									1	0.1	3	1.6	2	1.5	2	2.3
8	713.0	-0.1	713.8	712.5									6	8.4					2	0.2
9	715.1	-0.1	717.1	713.9			4	1.5					1	0.1	5	3.0	1	0.1	3	2.0
10	719.1	-0.4	719.8	717.1																
11	716.7	0.3	719.1	715.4													1	2.6		
12	717.3	-0.2	720.6	715.2			4	0.8									4	2.6		
13	720.5	0.0	721.0	720.0																
14	716.9	0.3	719.3	715.0																
15	714.0	0.0	715.0	713.2																
16	714.1	-0.1	715.1	713.7															1	0.1
17	716.1	-0.2	716.6	715.3																
18	715.3	0.0	716.3	714.1																
19	711.4	0.3	714.0	709.7	1	0.1														
20	712.4	-0.3	715.6	710.3											1	0.1			1	0.1
21	716.8	-0.2	717.9	715.7															4	1.2
22	719.9	-0.4	720.6	717.9			1	0.9											3	0.7
23	716.1	0.4	719.2	714.5																
24	713.0	0.2	714.4	712.1																
25	714.1	-0.2	715.3	713.1																
26	715.4	0.1	716.0	714.3																
27	712.5	0.2	714.1	711.3																
28	710.8	0.1	711.4	710.2																
29	709.1	0.0	710.1	708.3	1	0.1														
30	708.3	0.0	708.9	707.8																
31	709.1	0.1	709.7	708.5																
tel	713.1	0.00			5	10.8	10	4.4	1	0.7	1	0.2	8	8.6	18	7.3	51	51.3	16	7.1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel	diff.	W.
1	80	85	87	90	89	85	80	76	75	74	73	79	80	84	86	89	94	96	94	95	72	66	76	89	83	0	90
2	91	87	95	94	92	85	89	91	75	89	82	75	70	69	69	80	82	85	93	92	92	92	94	93	85	1	95
3	92	94	85	84	85	80	84	84	86	90	92	91	85	85	85	86	89	87	88	77	75	73	75	74	84	3	94
4	94	93	92	91	85	80	81	81	76	75	74	64	58	60	61	60	61	60	65	73	93	94	95	92	77	0	95
5	95	98	100	100	100	99	94	95	95	91	84	79	78	77	77	78	79	82	84	88	90	93	92	92	89	2	100
6	93	93	93	95	96	97	97	100	99	93	77	71	69	67	64	67	70	77	82	89	94	94	94	92	86	-1	100
7	91	92	94	96	98	96	94	96	97	89	85	73	71	69	70	76	85	88	93	94	94	93	92	93	88	2	98
8	93	95	96	97	96	95	94	94	96	95	90	80	75	71	77	81	84	86	86	88	92	94	93	93	89	2	97
9	93	94	93	96	93	92	91	94	97	96	90	80	81	92	93	94	96	97	96	95	97	96	93	93	93	1	97
10	95	96	96	97	97	98	96	95	93	91	92	89	82	79	75	75	76	82	84	84	84	85	85	85	87	0	98
11	84	86	86	87	88	90	91	92	90	83	79	71	69	71	69	69	73	80	82	84	86	86	84	86	82	0	92
12	89	90	90	90	94	92	95	94	100	98	96	96	91	88	81	76	75	79	79	77	82	88	83	81	88	-1	100
13	88	82	85	86	93	92	88	86	76	69	65	60	59	56	54	53	57	69	71	74	80	88	90	89	75	-1	94
14	89	91	90	89	91	91	89	88	87	86	81	75	65	63	61	63	64	73	74	75	81	86	88	86	80	2	91
15	86	86	87	89	90	89	88	91	92	90	88	82	73	73	74	75	80	85	91	94	95	100	100	99	79	-6	100
16	95	95	98	97	98	98	97	96	94	95	92	88	84	81	81	84	86	92	93	94	94	94	92	93	92	0	98
17	93	95	93	93	95	94	93	91	91	91	92	92	89	88	91	95	96	98	94	94	95	95	95	95	93	1	98
18	95	94	95	95	94	96	97	97	96	96	97	95	85	80	79	83	94	95	95	94	97	96	93	94	93	0	95
19	93	95	94	96	95	94	94	95	94	93	89	88	85	82	80	83	91	96	100	100	98	100	100	98	93	1	100
20	99	98	97	97	97	98	98	97	96	95	97	94	96	98	96	97	97	100	99	97	95	96	95	93	93	-3	100
21	95	93	93	91	90	90	89	91	93	89	84	82	75	70	76	81	83	85	87	93	95	95	98	98	88	2	99
22	100	100	100	97	90	80	79	72	71	64	63	64	71	73	67	64	61	59	64	71	83	79	77	78	76	-2	100
23	79	85	89	88	89	92	94	90	81	79	80	82	74	72	71	72	73	75	76	89	89	93	92	94	83	-3	99
24	95	95	97	95	88	88	89	88	86	85	82	80	79	77	78	76	79	79	74	75	76	78	80	80	83	2	99
25	83	89	90	87	85	81	82	85	82	76	70	64	61	57	55	57	66	69	73	76	81	89	92	92	77	2	99
26	91	94	93	93	91	86	84	85	79	76	73	70	67	58	58	57	62	66	76	77	79	81	82	84	78	1	99
27	83	84	86	89	87	88	89	90	84	82	73	70	71	65	66	66	68	71	77	83	87	93	93	93	81	-1	99
28	92	92	94	91	92	91	87	88	89	86	80	72	71	68	63	66	75	85	88	90	81	96	96	93	85	2	99
29	89	90	90	90	89	88	94	94	96	95	94	92	92	91	94	96	97	98	96	96	95	96	96	96	93	-1	99
30	96	93	90	91	93	95	95	95	92	90	86	86	85	84	90	91	93	94	92	94	90	92	93	95	93	3	99
31	96	96	97	98	90	97	98	97	94	90	89	90	86	82	84	89	89	92	94	91	93	92	92	90	92	0	99
Mitt.	91.0	91.9	92.4	92.5	91.9	90.8	90.6	90.6	88.8	86.8	82.8	79.9	76.6	75.1	75.7	76.7	79.8	83.1	84.7	86.9	88.6	90.0	90.4	90.5	85.8	0.5	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian.												Olten: Th. Munzinger.												Aarau: E. A. Gouzy.											
Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m												Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m												Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m											
Temperatur.												Temperatur.												Temperatur.											
Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.												
1	12.1	10.1	14.0	10.0	W 1	15.7 na. r, r	12.2	12.3	12.2	10.0	SW 1	37.1 r	11.4	10.5	12.0	9.0	SW 3	35.9 na. r, r, st																	
2	12.3	11.5	13.9†	7.7	W 2	17.7 wo, rg, a, b	11.2	10.4	12.7	9.7	SW 1	29.1 r	10.7	9.8	12.4	7.0	SW 3	13.9 na. r, r, am, g																	
3	11.7	9.8	14.7	9.0	SW 1	9.4 m. r, b	10.2	9.7	11.7	9.3	SW 1	17.6 r, a. b	9.4	9.0	11.5	7.7	SW 1	19.5 na. r, r, a, he																	
4	9.7	8.8	12.9	6.0	W 1	13.1 m. r, b, a, he ²	9.3	8.7	12.3	7.3	NW 1	7.9 b, a. wo	8.5	8.1	13.2	4.3	W 1	8.7 na. m. rg, a, he ²																	
5	10.1	8.1	12.7	7.0	NO 1	3.9 m. r, wo	9.3	8.0	10.9	10.0	var.	7.2 m. r, b	8.3	6.4	10.4	8.7	SW	7.0 m. r, b, a, wo																	
6	9.3	6.5	13.4	5.7	S 1	m. b, wo, a, he ²	8.2	6.6	11.3	6.0	var.	m. n, b, a, he ²	7.1	5.8	10.8	5.3	SW	0.2 m. n, wo, a, he ²																	
7	11.8	7.2	15.7	7.3	SO 1	wo, a. b	10.9	6.0	15.7	8.7	W	m. n, wo, r	10.4	5.3	15.8	7.0	SW 1	m. n, he ² , r, a, b																	
8	14.3	11.9	17.0†	7.7	S 1	5.7 na. m. r, wo, a, b	13.8	12.1	16.1	10.0	SW	4.6 m. rg, b, a, r	14.0	11.8	17.5	7.0	SW 2	2.5 rg, wo, a. b																	
9	10.3	10.7	10.9	10.0	W 1	10.9 nm. r	10.8	11.6	11.8	10.0	N 1	8.2 m. rg, r	10.1	10.5	11.4	8.7	W 1	7.3 m. wo, r																	
10	8.0	6.5	10.9	3.7	W 1	1.2 m. n, he ²	9.0	7.5	12.6	0.7	O	8.0	8.0	6.3	12.2	1.0	NO 1	8.8																	
11	7.4	3.9	9.7	6.7	NW 1	m. n, he ² , a. b	9.1	4.2	13.2	4.7	var.	he, a. b	8.7	2.8	14.7	6.0	W	m. wo, he ² , a. b																	
12	6.8	5.9	9.7	6.0	NW 1	m. b, wo, a, he ²	6.8	7.2	9.5	4.0	NO 1	m. he, b, a, he ²	5.1	5.8	7.8	2.7	O 2	he, wo																	
13	4.8	1.8	7.9	5.7	var. 1	m. n, he ² , a. wo	6.4*	4.9	9.1	1.3	NO 2		4.8	3.3	8.5	2.0	NO 2	th, m. wo, he ²																	
14	4.6	0.7	7.9	3.3	var. 1	m. n, he ²	5.6	2.8	9.1	0.0	SO		5.1	1.2	9.3	0.0	O 2	m. rf																	
15	5.0	1.7	8.3†	2.7	O 1	he	5.1	3.6	8.4	5.0	O 1	m. b, wo, a, he ²	3.6	1.5	8.2	4.3	NO	th, m. b ⁰ , a, he ²																	
16	6.8	2.7	11.5	0.3	SO 1		5.8	2.8	8.1	9.7	var.	n, nm. he ²	5.5	1.6	8.9	5.0	W 1	m. n, he ² , a. wo																	
17	7.7	4.7	11.7	3.7	SO 1	he ² , a. n	7.1	5.9	8.5	10.0	W	n	6.5	4.9	8.0	9.0	W 1	m. n, wo, a, b																	
18	8.4	5.7	12.2	1.0	O 1		8.4	6.8	9.8	10.0	var.	0.4 n	8.0	6.3	9.3	9.3	SW	0.1 m. nb, b																	
19	9.5	7.1	12.8	6.7	O 1	m. b, he ² , a. n	8.1	6.8	9.8	10.0	NW	n	7.9	6.2	9.9	8.3	SW	m. a. n ³ , wo																	
20	9.1	7.7	12.3	3.0	O 1	m. b, he ²	7.8	6.9	8.7	10.0	ws	n	6.9	5.7	8.2	10.0	SW	0.2 m. a. n. r ⁰ , b																	
21	10.2	6.9	13.5	6.7	O 1	wo, a. r	9.1	6.9	10.8	7.3	W	m. a. n, he ²	8.6	6.3	10.3	6.7	O 1	0.1 m. nb, wo																	
22	9.5	10.1	11.1†	7.0	W 1	6.9 na. m. r, wo, a, b	9.9	9.3	12.1	7.3	W	3.8 na. m. a. r, wo	10.1	9.2	13.7	5.7	W 2	4.4 wo																	
23	7.5	4.9	9.5	9.0	W 1	m. n, wo, a. b	8.4	6.5	9.9	8.3	O 1	m. wo, b	7.7	5.7	8.6	6.3	NO 2	wo																	
24	5.3	4.2	9.3	7.3	N 1	m. n, wo	7.7	7.6	8.8	9.0	O 1	b, nm. wo	6.5	6.6	7.8	6.3	NO 1	wo																	
25	4.1	2.9	5.8	9.7	N 1	m. n, b	6.1	4.6	9.2	3.0	N 1	he ² , a. wo	4.5	1.2	9.0	1.7	var. 1	th, he ² , a. he																	
26	3.0	1.5	3.7	10.0	N 1	m. n, b	4.7	3.6	6.4	9.0	NO 1		3.6	2.3	5.5	6.7	NO 2	wo																	
27	4.2	2.5	5.9	10.0	N 1		4.3	2.2	6.8	10.0	O		2.5	0.1	6.1	5.3	O	wo, a. he																	
28	4.2	3.7	7.5	6.0	N 1	2.7 na. r, b, a, he	4.4	3.7	6.8	8.0	O	m. b, nm. wo	3.9	2.8	7.1	5.0	SW	0.4 m. b. r ⁰ , wo, a, he ²																	
29	3.1	-0.8	7.1†	3.3	var. 1	m. n, he ²	3.1	2.2	3.6	10.0	O	n	1.9	1.0	2.0	10.0	SW	n																	
30	4.8	3.7	7.3	6.0	O 1	m. a. b, he ²	3.8	2.7	4.4	10.0	O	n	3.2	2.0	4.0	10.0	SO																		
31	5.4	3.2	8.1	8.3	O 1		4.7	3.4	6.0	10.0	NO 1	n	3.7	2.6	5.4	8.7	NO	b, a. wo																	
32	7.78	5.67	10.61	6.3		87.2	7.78	6.37	9.89	7.7		123.9	6.98	5.24	9.65	6.3		109.0																	

N: 13. NO: 2. O: 18. SO: 7. S: 2. SW: 6.
: 12. NW: 6. — 2. 15. † 12¹/₂^h. — 8. 22. 29.
12³/₄^h.

Windstill: 57. N: 4. NO: 13. O: 9.
SO: 2. SW: 6. W: 3. NW: 3. — 5. Regen
bis 9^h Vorm. — 7. id. seit 2¹/₂^h Nachm.

Windstill: 45. NO: 21. O: 13. SO: 1.
SW: 31. W: 9. NW: 3. — 2. Gewitter
5³/₄-6^h Ab. — 3. Regen bis 8^h Ab. — 7.
id. 3-4¹/₂^h Nachm.

Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.							Winterthur: E. Steiner.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 44							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.		
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.					
1	8.9	8.2	9.0	9.7	SW 2	10.3 na. r, r	12.2	11.0	14.4		W	r, st	11.7	10.0	13.4	10.0	SW 3	38.63 m. r.		
2	8.5	8.0	9.8	8.8	W 3	60.9 r	10.9	10.0	13.8		W	r, st	11.4	8.8	15.0	9.0	SW 3	16.20		
3	7.5	7.0	8.9	7.3	SW 2	18.2 r, a. he	9.4	9.0	11.2		W	r, a. he	9.1	7.9	12.6	9.8	SW 2	15.15 rg		
4	8.0	6.1	10.8	5.0	W 1	9.6 wo, a. he ²	8.8	7.2	12.8		W	m. wo, he	8.1	4.8	12.9	7.8	SW 2	b, a. he		
5	7.7	6.8	9.1	6.7	N 1	4.2 m. r, wo, a. he	9.1	6.8	11.2		W	r, a. he	7.7	4.0	10.6	6.7	SW 1	b, a. he		
6	8.4	6.0	11.5	1.7	O	he, m. n	7.5	5.4	11.8		W	wo, a. n	6.5	2.3	13.1	4.0	SW	m. n, he		
7	9.5	5.2	13.7	4.7	S 1	m. n, he, a. r	9.7	4.0	13.2		S	n, a. he	9.1	1.8	16.0	8.7	SW 1	m. n, b		
8	12.5	10.2	15.0	8.8	SW 1	3.7 na. r, rg	13.5	11.0	16.2		O	m. wo, r	14.1	8.5	19.0	8.0	SW 2	1.70 m. r,		
9	9.0	11.6	9.2	9.8	var. 1	32.4 rg, a. b	12.8	12.4	11.4		O	r, a. he	10.4	8.4	14.0	9.7	SW	9.96 rg		
10	6.8	4.2	9.8	1.0	NO 1	1.8	8.1	4.8	14.6		O	he	7.4	3.8	12.5	2.0	NO 1	he		
11	5.6	3.0	8.4	6.7	NO	th, m. wo, he, a. b	6.9	2.4	11.2		NO	wo	6.9	1.7	11.6	6.7	NW	wo, nm.		
12	3.8	2.0	5.9	4.7	NO 2	th, he, nm. b	5.5	4.0	8.0		NO	wo	4.8	1.8	9.0	2.3	NO 2	m. b. he		
13	3.1	1.0	6.0	1.8	NO 2	rf	5.8	3.6	8.2		NO	n, a. he	4.0	0.0	10.1	3.7	NO 1	m. n. he		
14	3.8	1.0	7.5	0.0	NO 2		5.7	2.8	9.2		NO	he	3.0	-1.4	9.8	2.0	NO	he		
15	2.9	0.1	5.8	6.0	NO	b, a. he	4.8	3.2	7.2		O	m. n, wo, a. he	3.7	-0.8	8.6	4.0	NO 1	m. wo, h		
16	4.1	0.6	6.6	3.8	S	m. n, he ²	4.7	2.6	8.0		O	m. n, he	4.4	-0.4	10.4	5.8	NO	m. n, wo, a.		
17	5.9	1.6	7.9	6.7	NO	0.1 n, a. he ³	6.1	5.0	8.0		ws	n	5.8	0.8	10.4	8.8	NO	m. a. n, v		
18	4.6	3.6	6.2	10.0	var.	0.8 n	5.7	4.8	7.4		O	n	6.2	2.7	9.6	10.0	NO	n		
19	5.5	3.4	7.7	10.0	NO	0.8 n	6.9	5.4	9.0		O	m. n, a. he	6.4	3.8	9.0	10.0	NO	n		
20	4.8	4.8	5.5	10.0	NO	0.8 n	6.4	5.2	7.4		N	wo	7.2	5.0	9.0	10.0	NO	n		
21	6.7	4.2	8.0	9.7	S	0.4 n, a. b	8.5	6.2	10.8		S	m. n, he	8.8	5.4	12.7	5.0	NO	m. n, he ² , a.		
22	7.9	8.0	9.6	7.0	W 2	1.4 na. r, wo, a. b	9.5	9.8	12.2		SW	m. wo, he	9.5	5.8	13.8	6.8	W 2	2.59 na. m. r.		
23	5.7	4.0	7.0	7.0	NO 2	b, a. he	8.0	6.8	9.4		N	wo	7.2	3.0	10.4	5.8	W	wo		
24	5.2	4.2	7.2	3.0	NO 2	m. b, he ²	7.3	7.2	9.6		O	he	6.7	5.0	8.4	4.7	NO 1	m. b, he		
25	3.0	0.7	6.8	3.7	NO 1	rf, he ² , a. b	7.9	4.6	10.2		NO	he, a. wo	4.8	2.1	8.6	5.0	NO 1	m. wo, he ² , a.		
26	1.4	0.8	2.9	9.8	NO 1	m. s ⁰ , b	3.5	3.2	4.8		N	wo	3.2	1.5	6.0	7.7	NO 1	wo, nm.		
27	1.8	0.8	2.9	9.0	NO		5.0	5.0	6.2		O	m. n, he	3.4	1.4	6.0	7.0	O	wo, b		
28	2.7	1.4	4.8	6.8	NO	b, a. he ²	3.8	3.0	7.0		O	n	3.4	1.4	7.0	5.7	NO	wo, a. he		
29	2.1	1.5	3.9	5.0	NO	wo, nm. he	3.8	3.0	6.0		ws	m. n, he	2.9	0.8	5.8	6.7	NO	wo		
30	0.9	1.0	1.6	10.0	NO	n	3.2	2.8	4.4		ws	n, a. he	3.5	1.4	6.4	8.0	NO 1	b, wo		
31	2.1	1.2	3.0	10.0	NO 1	0.2 m. n, b	4.5	3.4	6.0		O	m. n, he	3.5	1.5	5.4	6.7	NO 2	b, wo		
Mittel	5.48	3.92	7.47	6.5		144.1	7.19	5.66	9.70			?	6.60	3.82	10.54	6.6		81.23		

Windstill: 44. N: 2. NO: 43. S: 1. SW: 17.
W: 16. NW: 1. — 3. Regen bis 4^h Nachm. —
5. id. 6-11^h Vorm. — 7. id. 5-6^h Ab. — 29.
Ab. Mondhof.

Windstill: 40. NO: 32. SW: 41. W:
NW: 2. — 1. Regen bis 10^h Morg. —
id. 8-10^h Morg.

Kreuzlingen: J. Stamm.							Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Rorschach: Largiadèr.						
Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m							Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m							Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^b					Mittel	7 ^h	1 ^b					Mittel	7 ^h	1 ^b				
10.8	8.9	12.1	10.0	W 2	37.1 na. r, r		11.7	10.8	12.4	10.5	W 1	37.5 r		12.1	10.5	13.1	10.0	W	43.2 r	
9.9	9.8	10.8	5.7	W 2	29.7 r, wo		10.3	10.0	11.2	10.0	W 4	31.3 r		10.5	10.4	11.8	9.3	W 4	26.0	
9.1	8.8	10.4	7.8	W 2	32.8 r, a. he		9.4	9.0	10.6	10.0	W 1	28.2 m. b, nm. r		9.6	10.0	10.0	7.7	W 3	11.5 r, a. he	
9.1	7.2	12.8	6.7	W 1	10.4 m. r, b, a. he		8.5	7.5	11.6	8.0	NW 1	11.3 wo, b		9.0	8.4	11.1	6.7	NO	7.0 b, a. he	
8.2	6.7	9.2	10.0	W 1	6.2 m. r, b		8.1	6.8	9.5	10.0	NW	4.9 m. a. r, b		9.0	7.8	9.1	10.0	NW	2.4 r, a. b	
8.6	6.2	12.1	6.0	W 1	m. n, b, a. he ²		6.7	3.2	10.2	8.5	W	2.3 m. n, nm. wo		9.0	7.4	10.0	7.3	NO	1.6 m. he, b	
10.6	7.8	13.6	5.0	W 1	m. b, he, nm. r ⁰		7.8	3.4	10.5	7.0	NW	m. n, nm. he		10.3	7.6	11.4	9.3	N	m. n, b, a. r	
14.0	11.4	17.6	9.8	SW 1	r, a. b		12.5	9.6	16.1	7.0	NW 1	3.8 m. r, nm. he		14.8	12.1	17.7	8.3	W 1	3.5 m. a. r, wo	
10.4	12.8	10.4	10.0	NO 1	24.8 m. r, b		10.2	10.6	11.4	9.0	var.	7.2 r		10.9	13.8	10.1	10.0	NO	12.3 m. b, r	
8.5	6.8	11.0	0.7	NO 1	7.0		7.7	5.5	10.5	2.0	SO	8.8 na. r, he		8.9	7.7	10.2	6.0	NO	19.4 m. n, he	
7.8	5.0	10.3	7.8	W	b, nm. he		6.2	2.8	9.8	7.0	O	m. b, nm. wo		7.7	6.8	9.2	10.0	NO		
6.0	4.6	7.7	7.0	W 2	m. he ³ , b		5.5	4.8	7.6	5.5	SO	m. he, nm. b ⁰		7.0	6.2	7.9	10.0	NO 3		
5.1	3.4	6.4	4.7	N 1	m. b, wo, a. he ³		4.4	4.2	7.0	9.0	SO			5.8	5.5	7.6	10.0	NO 1		
6.8	4.3	9.3	0.0	N 2			3.7	-0.6	7.4	1.0	SO	m. rf		4.9	4.0	7.8	5.0	N	m. wo, b, a. he ³	
4.4	2.5	6.2	4.0	W	he, nm. b		3.8	2.8	6.0	10.0	SO			4.6	5.0	5.8	3.0	N	wo, a. he ²	
5.4	3.5	7.5	9.7	N			4.1	2.1	6.6	9.0	SO	m. n, b		6.5	5.4	7.1	10.0	NO	n	
6.4	5.8	8.4	10.0	NO	m. a n		4.9	2.6	6.6	10.0	SO	n, nm. he		7.8	6.8	8.2	10.0	NO	n	
7.0	5.5	8.1	10.0	O	n		5.8	4.4	6.5	10.0	SO	n		7.2	6.7	7.8	10.0	NO	0.4 n	
6.5	6.2	6.6	10.0	NO	n		6.1	4.8	7.8	10.0	S	n		7.4	6.7	8.0	10.0	NO	0.2 n	
6.4	5.4	7.4	10.0	var.	m. n		7.4	6.4	8.4	10.0	S	n		7.0	6.8	7.7	10.0	NO	n	
7.6	6.2	9.4	10.0	N			7.5	6.2	9.0	6.0	SO	m. n, nm. he		7.6	5.6	8.7	10.0	NO	0.2 n, a. b	
9.4	10.2	10.5	9.0	N	5.8 m. r, b		9.0	9.8	10.8	8.5	NW 1	3.7 m. r, nm. wo		9.3	10.4	10.0	10.0	W 2	7.7 r, b	
8.2	6.2	9.6	10.0	O 2			7.1	3.4	9.5	8.5	N	2.8 m. wo, b		7.9	5.8	9.8	7.7	NO	1.7 b, nm. wo	
6.9	6.3	7.3	8.7	N 1	b, nm. wo		7.0	6.8	8.2	7.5	SO	m. wo, b		6.6	5.7	8.0	7.8	N 1	b, a. he	
4.7	3.5	6.4	7.3	N 1	nb, nm. he		4.9	3.9	6.3	5.5	SO	m. b, nm. he		4.2	4.0	5.6	10.0	N 1		
3.7	2.4	5.0	8.0	NW 2	m. n, b, a. wo		3.6	2.8	5.3	10.0	SO	m. s ⁰ , b		3.7	2.8	4.7	10.0	NO 2	0.1 b, a. n	
3.7	2.5	5.2	7.3	NW	m. n ⁰ , wo, a. b		4.4	3.2	6.1	10.0	O			3.8	3.0	4.6	10.0	NO	n, a. b	
4.7	3.4	6.4	4.7	var.	m. he, b, a. he ³		4.2	2.7	6.0	10.0	var.			5.2	4.0	6.2	10.0	NO		
3.4	2.4	5.2	6.7	NW	m. n, wo		3.6	2.0	4.9	10.0	N	m. n, b		4.4	4.1	4.0	10.0	NO	n	
3.4	3.5	4.2	8.3	N	m. n, wo, a. b		3.8	3.7	4.4	10.0	N			3.6	3.5	3.8	10.0	NO	n	
4.1	3.2	4.6	8.7	N	m. n, wo, a. b		3.9	3.4	4.2	10.0	SO			4.4	3.4	4.8	10.0	NO	n	
7.10	5.85	8.76	7.5		153.3		6.57	5.07	8.46	8.4		141.1		7.43	6.69	8.41	8.9		137.3	

Windstill: 47. N: 16. NO: 7. O: 8. SW: 3.
: 28. NW: 5. — 5. 7. Morgenroth.

Windstill: 52. SO: 3. W: 9. NW: 10.
1. 1^h Ws. — 26. Einzelne Schneeflocken
zwischen 9 u. 10^h Morg.

Windstill: 68. N: 5. NO: 15. O: 2.
W: 29. — 1. 9^h W4. — 8. 1^h W4.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.							Altstätten: R. Wehrli.						
Lage.	Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 479 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	10.9	10.1	11.4	10.0	SW 1	32.7 r, st	8.8	8.9	9.2	10.0	W 1	38.4 r	11.8	11.3	12.4	9.7	NW	48.0		
2	8.4	8.4	9.5	9.7	SW 1	18.7 na.m.r,v,b	6.2	5.3	7.3	9.7	SW 2	15.7 r	9.5	9.2	11.4	9.3	SW	21.0		
3	8.1	8.8	8.4	9.0	SW	16.8 m. b, r	5.6	6.4	6.3	10.0	SW 1	21.2 r	8.5	7.9	10.2	9.7	SW	23.5		
4	7.3	7.4	10.4	5.7	NO	3.9 b, a. he ²	5.9	5.4	7.7	6.3	W	6.0 b, a. he	8.3	6.5	11.8	5.3	S	7.1 m.b, wo		
5	7.0	6.1	6.9	10.0	W	2.7 m. a. r, b	5.3	4.6	5.2	10.0	SW	2.0 m. rg, b	8.1	6.6	9.8	10.0	NW	0.9 r ⁰ , a		
6	7.0	4.0	11.7	2.7	W	0.6 he ² , nm.wo	6.5	5.3	9.3	3.0	SW	he ² , nm. b	10.3	5.9	17.3	0.7	NW	0.5		
7	10.3	5.3	15.3	3.3	W	he, a. wo. r	10.7	9.2	13.3	7.3	SW	wo, nm. r, a. b	10.5	5.3	13.3	4.3	NW	he, a.		
8	14.1	12.0	17.1	8.3	SW	3.2 m.r, wo, rg, a. b	12.0	10.5	13.3	7.0	SW 1	6.7 na.m.r, he, a. b	13.3	10.3	17.3	7.6	SW	2.5 m. r,		
9	9.3	13.0	8.6	9.7	NO	6.5 m. b, r	7.2	11.0	6.0	9.3	N	7.0 r, n	10.3	11.4	11.4	9.0	W	7.7 r		
10	7.1	5.8	10.0	3.0	NO	9.9 m. b, he ²	5.4	4.3	7.2	5.7	N	13.0 m. n, he	8.3	7.4	11.3	5.0	N	11.4 m. b		
11	6.3	3.5	9.3	8.3	NO	m. n, wo, a. b	5.0	3.0	7.0	5.7	N	wo	7.7	5.6	10.4	8.3	N	wo, a.		
12	4.1	3.4	6.4	7.7	N	m. n, b, a. he	2.1	1.7	3.2	8.3	N	n, a. wo	6.2	5.3	7.4	6.5	N 1	b, a. b		
13	3.0	3.0	5.9	6.7	NO	b, a. he ²	1.2	0.9	2.9	6.0	N	b, a. he ²	4.7	1.8	8.6	1.3	NO	.		
14	3.1	1.6	6.6	3.3	NO	m. n, he ²	0.8	-1.2	3.3	6.7	N	m. n. rf, wo	4.4	0.8	8.6	0.0	NO	rf		
15	2.3	1.6	5.3	6.7	NO	m. n, b, a. he ²	2.6	1.5	4.1	6.0	N	m. n, b, a. he ²	3.5	3.0	4.9	6.7	NO	b, a. b		
16	4.6	0.3	8.6	0.0	N	rf	6.7	5.3	9.2	0.3	N		5.3	0.7	8.7	3.3	NO	m. n ² ,		
17	5.9	1.2	11.5	1.0	NO	rf	7.2	5.5	10.7	0.0	N	th	5.6	1.8	9.3	8.7	NO	m. a. n,		
18	5.6	3.4	9.6	10.0	NO	nb	8.3	5.3	11.4	0.0	N	th	5.1	3.4	7.2	10.0	NO	m. a. n		
19	5.5	3.0	9.8	10.0	NO		9.1	8.0	12.6	0.0	N	th	5.9	1.4	10.6	4.7	N	he, a.		
20	5.5	5.0	7.4	10.0	NO	n	5.2	2.4	7.1	1.7	N	th, he ² , nm.wo	5.5	3.8	7.4	9.0	N	m. a. n ²		
21	7.2	0.7	10.0	6.3	N	m. a. b, he	9.8	7.0	13.3	2.0	W	th, he ² , a. wo	7.2	3.9	11.4	0.7	N			
22	7.3	8.8	7.2	10.0	SW	7.5 na. r, b	5.1	6.3	5.0	10.0	W 1	9.9 rg	8.1	8.0	9.9	10.0	N	4.9 r, n, s ⁰		
23	5.6	4.0	8.3	3.3	NO	m. b, he ²	4.0	2.1	5.9	6.7	N	1.2 m.b, he ² , a. n	6.6	3.6	9.6	3.5	NO	1.1 m. n,		
24	5.4	4.2	7.2	8.3	NO	m. a. b, wo	2.9	0.8	5.2	8.0	N	b, nm. wo	5.6	1.6	9.3	3.7	NO	m. n, he ² ,		
25	2.6	2.4	3.9	10.0	var.	b, a. r	0.1	0.2	1.2	10.0	N 1	m. a. n, a. s	4.4	3.8	6.4	9.0	NO 1	a. r ⁰		
26	1.4	0.8	2.5	10.0	N	4.5 na. s, b	-0.9	-1.5	-0.1	10.0	N	1.7	3.4	2.2	5.1	9.3	N	0.3 m. n		
27	2.1	1.0	3.3	10.0	NO		0.3	-1.2	1.1	10.0	N		3.2	1.8	4.8	9.3	N	m. n,		
28	3.9	2.4	5.3	10.0	NO		2.1	1.4	3.0	9.7	N		4.5	2.4	6.8	8.7	N			
29	3.0	2.2	3.7	10.0	NO		0.2	-1.6	3.3	3.3	N	m. he, wo	2.7	0.1	5.5	3.0	N	m. he ² , n, wo		
30	2.3	2.2	3.0	10.0	NO	nb	0.1	-1.6	2.1	10.0	N	m. rf, n	2.7	1.4	4.0	6.0	N	m. he. n		
31	2.3	1.0	3.2	10.0	NO	m. nb, b	0.5	-1.2	1.3	8.3	N	m. rf, n, nm.wo	3.7	2.2	4.8	7.7	N	m. n, v		
Mittel	5.77	4.41	8.08	7.5		107.0	4.87	3.83	6.65	6.5		122.8	6.65	4.58	9.29	6.5		130.2		

Windstill: 88. SW: 11. — 1. 9^h SW3. — 2. Blitz u. Donner 6³/₄^h Ab. — 3. Regen seit 10¹/₂^h Vorm. — 7. Morgenroth. — 9. Regen seit 10^h Vorm. — 25. id. seit 7¹/₂^h Ab.

Windstill: 74. N: 3. SW: 16. W: 7. 1. 9^h W3. — 7. Regen 5-5¹/₂^h Nachm.

Windstill: 85. N: 3. NO: 1. SW: NW: 1. — 26. Schnee bis 800^m.

Zürich: Sternwarte.												Uetliberg: Aug. Beyel.												Muri: G. Ruepp.											
Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m												Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m												Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m											
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.							Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.																		
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.												
1	12.2	10.4	13.4	8.3	W 2	45.0	rg ² , a.wo.st	7.3	6.8	8.6	8.7	SW	24.8	m. b, r	12.3	11.1	13.4	7.3	SW 1	30.0	r, na. he														
2	10.4	10.6	11.0	8.7	W 2	24.9	rg ² , m.st.ag	7.9	6.8	10.2	6.7	SW	8.7	m.wo,he,a,r	10.9	10.5	11.8	7.3	SW 2	25.2	m. a. r, h														
3	9.8	10.0	11.0	7.7	SW 2	28.7	b, rg, a.wo	5.6	5.6	6.4	7.3	SW	13.8	m.b,n,a,he	10.1	9.8	10.7	7.0	W 1	19.1	r, a. he														
4	9.1	8.2	12.3	3.8	N	9.4	wo, a. he	7.1	5.2	10.6	2.3	SW	he		9.9	8.9	13.3	2.3	W 2	13.5	r														
5	8.8	6.4	10.6	8.3	var.	5.9	b, m. r, a.wo	6.1	4.8	7.8	8.3	N	m. r, b, a. wo		8.6	6.5	9.9	9.3	NW 1	8.1	m. a. r														
6	7.9	4.6	12.2	4.0	NW	m. n, b ⁰ , a. he ²		7.7	6.2	10.2	3.3	W	he		7.5	3.5	11.7	6.7	N	0.2	m. n, b, a. he ²														
7	11.0	5.1	15.8	7.3	O	b, nm. he, rg ⁰ , fh		9.2	8.2	12.2	6.0	W	m. he, wo, a. r		10.2	4.7	14.7	8.3	N	0.2	m. n, wo, a. r														
8	14.5	12.2	17.3	7.0	SW 1	7.5	fh, m. r, wo	6.5	4.6	10.2	8.3	W	r, a. wo		14.6	11.2	17.4	9.3	SW 1	5.1	m. a. r, b														
9	10.8	13.2	11.2	9.7	N	3.6	rg	5.9	4.6	7.4	10.0	W	m. b, r		11.0	13.9	11.3	10.0	N	4.7	r														
10	8.7	6.7	11.6	2.7	NO	16.9		5.5	3.4	7.8	5.3	N	m. n, he		8.6	6.5	11.5	7.0	O 1	14.8	b ⁰ , a. wo														
11	8.1	3.8	12.0	7.7	ws	m. nb, he, a. b		5.7	6.6	7.2	10.0	N	m. nb, b, a. n		9.0	3.4	11.4	9.0	O	a. r ⁰															
12	6.8	5.2	8.6	4.0	NO 1	wo, a. he ²		2.4	1.6	4.8	7.0	NW	m. n, b, a. he		5.3	5.1	7.0	5.7	NO 1	m. b, a. he ²															
13	5.1	4.0	7.0	3.0	NO 2	m. wo, he. w		1.7	0.6	3.6	7.3	N	m. n, b, a. he		4.4	2.7	7.1	2.0	NO	rf, he															
14	3.9	0.0	8.5	0.8	N	m. rf		2.0	0.6	4.6	4.7	N	m. n, he		4.1	0.7	7.7	1.0	N	rf, he															
15	4.8	2.4	7.6	6.7	NW	b, a. he ²		2.0	0.8	5.4	6.0	N	m. n, wo, a. he		4.7	2.5	7.7	6.7	N 1	b, a. he ²															
16	6.5	3.8	9.0	3.3	ws	m. n ² , he ²		5.5	4.2	9.8	1.7	SW	he		5.3	3.0	7.4	6.7	SO	n, a. he															
17	6.3	4.2	8.2	10.0	NW	n ²		7.7	6.2	12.2	1.7	SW	he		5.4	3.5	7.7	10.0	SO	n															
18	6.7	4.7	8.2	10.0	N	n		8.1	6.2	10.8	1.0	SW			6.2	4.8	7.5	10.0	SO	n															
19	7.4	5.8	10.2	8.0	ws	m. a. n, nm. he		9.1	7.6	12.6	1.8	SW			6.4	5.1	7.9	10.0	SO	m. a. n															
20	7.1	6.0	8.2	10.0	O	m. n ² , nb		5.6	3.2	7.2	7.0	N	n, a. he		6.6	5.7	7.5	10.0	SO	2.0	m. a. n														
21	8.9	6.0	10.0	8.0	NW 1	m. n, he, a. rg		9.7	6.6	12.2	5.3	SW	m. he, wo, a. b		7.8	5.9	8.1	9.7	SO	0.4	m. n														
22	9.4	9.5	11.0	10.0	SO 1	4.6	m. a. n, b, nm. r ⁰	5.3	5.4	7.4	8.3	var.	m. wo, b		9.0	9.5	10.1	9.0	N	1.7	na. nm. r														
23	7.8	5.6	9.5	10.0	N 1	m. n		2.9	2.8	5.4	8.7	NW	m. a. n, wo		7.1	5.8	8.3	9.3	NO 1	0.1															
24	7.8	6.6	8.2	10.0	N 1	m. n		0.6	-0.4	2.6	10.0	N	n		6.5	6.3	6.9	10.0	NO																
25	4.9	3.0	7.5	8.7	N	wo, a. b		-1.3	-2.4	0.2	10.0	N	m. n, b		4.8	2.4	7.3	7.3	N 1	b, nm. he															
26	3.5	2.2	5.4	9.0	NO 2	b, nm. wo. w		0.8	-1.8	3.4	8.7	N	m. n, wo, a. b		3.0	1.9	4.6	9.7	NO 1																
27	4.0	1.2	7.1	8.0	NW	m. he, b		0.9	0.6	2.4	8.3	N	m. wo, b		3.3	1.7	5.8	9.7	NW 1																
28	4.6	3.2	6.0	7.7	NO	0.6	nb. r ⁰ , a. he	-0.5	-1.2	1.6	7.0	N	n, a. he		3.1	2.2	4.5	7.3	NW 1	m. r ⁰ , b, a. he															
29	2.8	0.8	4.0	10.0	N	0.4	m. n ² , r ⁰	0.0	0.6	0.2	4.3	N	he ² , a. n		1.9	0.8	2.5	10.0	NW	1.5	m. n, b														
30	3.7	3.0	5.1	10.0	N	nb		0.6	0.0	1.8	10.0	N	n		3.0	2.5	3.4	10.0	S 1																
31	4.2	3.0	5.7	10.0	NO	m. nb		0.4	-0.2	1.6	10.0	N	n		3.9	2.5	5.6	10.0	NO 1																
Bel	7.29	5.58	9.46	7.5		147.5		4.44	3.35	6.72	6.6		?		6.90	5.28	8.76	8.0		126.6															

Windstill: 54. N: 7. NO: 19. O: 2. SO: 2.
 3. SW: 8. W: 9. NW: 6. — 1. 9^h Ab., 2. 7^h
 m. SWs. — 2. Gewitter 6^h Ab. — 6. Sonnenhof
 1^h Mittags. — 13. 1^h NOs. — 19. 21. Nachm.
 bel im Thal. — 3. 4. 7. Alpen klar.

Windstill: 89. N: 2. SW: 1. W: 1.

Windstill: 46. N: 9. NO: 12. O: 2.
 SO: 2. S: 2. SW: 10. W: 9. NW: 8. —
 1. Regen bis gegen 9^h Ab. — 2. Blitz u.
 Donner um 6^h Ab. in verschiedenen Rich-
 tungen. — 3. Regen bis 8^h Ab.

Sursee: J. Bächler.										Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m									Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.			
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- schender kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- schender kung.	Wind.	Nieder- schläge.			
1	12.3	11.9	13.0	6.7	W 2	22.9 na. r, r	13.1	13.6	13.0	10.0	NW 1	2.2 r	3.3	3.5	4.0	10.0	W 3	23.1 n, r, a			
2	9.8	9.5	10.3	9.7	W 1	24.0 na. r, r	11.1	10.4	13.6	7.7	SW 3	20.4 r	0.3	0.0	1.0	10.0	W 4	5.0 m. s, r, a			
3	8.4	8.3	10.7	6.7	W	12.1 na. r, r, a, he ²	9.1	8.4	10.0	7.3	SW	20.3 r, a, he	0.6	1.2	1.5	6.7	W 3	m. he, n			
4	8.5	7.3	12.9	1.7	NW	8.7 na. r. st, he	8.9	7.4	12.6	1.0	SO	3.5	0.7	-1.0	1.0	5.0	W 1	m. a. n, b			
5	8.1	6.5	10.4	9.7	NW	11.3 na. m. r, b	8.2	7.2	9.0	10.0	SO	14.4 r, a, b	0.0	0.0	0.0	8.3	W 3	10.9 n, s, a.			
6	7.4	4.2	13.1	6.3	NW	0.5 m. n ² , b, a, he ²	8.2	6.2	11.4	1.3	NW	th	3.3	2.0	6.0	5.7	S	1.4 m. w, b, a			
7	10.1	4.3	15.5	8.3	W	0.2 m. b, r	10.9	7.0	14.6	5.7	NW	he, a. na. r	7.1	5.3	9.0	6.3	S	wo, nm. b			
8	13.2	11.2	18.1	9.7	W	9.6 na. m. r, b	13.3	10.3	17.3	10.0	W	12.6 m. a. r, b	5.3	6.0	6.0	7.3	W 2	11.0 m. a. w			
9	10.2	12.2	10.5	10.0	W	2.3 na. r, r	10.9	12.4	12.6	9.3	W	0.3 m. b, r	5.1	5.4	6.0	9.7	W 2	m. b, n			
10	9.0	7.3	11.4	10.0	SO	15.7 m. n, b	7.3	6.0	9.4	10.0	W	20.5 na. m. r	2.9	2.0	3.6	10.0	W 1	31.5 m. nm.			
11	8.5	4.1	12.3	9.0	SW	b, nm. wo	8.7	5.0	11.6	8.7	N	13.3 m. w, th, b	—	5.0	—	—	W 3	m. n, a.			
12	5.4	5.7	6.9	6.7	NO 1	1.9 na. r, b, a, he ²	4.9	5.2	5.2	9.0	N	6.5 na. m. r, b	-3.3	-2.0	-2.0	10.0	O 1	3.5 m. s,			
13	5.0	2.3	7.7	3.0	NO 1	m. rf. b, he ²	4.3	2.0	7.2	7.0	N	m. he, b	-0.3	-3.0	0.0	0.0	O 1				
14	4.0	1.7	6.5	4.3	O 1	m. b, he	3.5	1.3	4.6	10.0	NW	n	3.7	3.3	6.0	0.7	O 1				
15	3.3	2.1	8.3	6.7	var.	m. n, b, a, he	5.0	2.4	8.2	6.0	NW	m. nb, b, a, he	5.4	7.3	4.0	6.3	W 2	wo, a, he			
16	6.0	1.3	11.7	6.7	SW	0.2 m. a. n, he ²	7.0	4.4	9.3	6.0	NW	m. n, b, a, he ²	6.6	4.5	8.3	0.0	S 1				
17	5.7	2.5	8.3	10.0	W	0.2 m. a. n ² , he ²	6.4	4.3	8.4	10.0	O	1.0 na. r, n ²	8.4	6.4	9.4	0.0	S 1				
18	6.5	4.4	8.5	10.0	W	0.5 n ²	7.1	5.4	9.2	10.0	SO	n, a, b	7.3	6.6	8.6	0.0	SW				
19	6.6	3.3	10.0	10.0	W	0.6 n ²	6.9	5.2	9.0	10.0	N	0.9 nb	6.7	5.4	8.6	0.0	W				
20	6.3	4.9	7.8	10.0	W	0.4 n ²	6.4	5.4	7.2	10.0	N	0.6 nb, a, b	6.2	5.0	8.0	0.0	W				
21	7.6	4.4	9.6	9.7	SW	0.2 m. n ² , b, a, r ⁰	8.0	5.6	8.8	8.3	O	m. n, wo, a, b	7.1	6.4	9.2	3.3	W	he ² , a, b			
22	8.5	9.4	10.1	10.0	NW	2.5 b, a. na. r	8.6	10.3	9.0	10.0	W 3	6.7 na. nm. r, b	-1.7	-2.0	-1.2	10.0	NW	7.4 m. r, b,			
23	7.2	5.6	8.4	10.0	O 1	4.4	6.3	4.6	7.6	10.0	N 1	4.1 na. r ⁰ , b	1.5	-2.0	3.6	1.3	O	2.7			
24	6.6	6.6	7.1	10.0	O		6.1	5.3	6.3	9.7	NW		2.3	2.6	6.4	0.0	O				
25	4.0	1.3	7.8	6.3	NW	th, m. he ² , b	4.6	3.2	6.3	9.7	NW 1		-2.3	-3.0	-1.4	2.7	NO	he ² , a.			
26	3.0	1.7	4.9	10.0	O 1	th, b, a. n	2.1	1.2	3.4	10.0	var. 1	2.0 na. r. s, b	-5.6	-6.3	-4.4	10.0	NO	4.9 n			
27	1.3	0.9	5.3	7.7	W	m. n, b, a, he	2.3	1.2	4.6	10.0	NW		-4.3	-5.4	-4.4	10.0	NW	n			
28	3.6	1.5	6.2	10.0	W	0.5 na. m. r. n, b	3.9	2.6	5.0	9.3	N		-3.1	-4.0	-3.0	10.0	W 1	n			
29	2.5	0.7	3.9	10.0	W	0.2 n ²	3.1	2.6	4.0	10.0	N	m. n, b	2.4	1.0	4.4	0.0	SW				
30	3.0	1.6	4.6	10.0	W	0.1 n ²	3.4	2.3	4.4	10.0	N		3.7	3.2	6.0	0.0	SW				
31	4.4	2.3	5.7	10.0	SO	n	4.2	2.6	6.4	10.0	NW		6.2	4.0	8.6	7.3	O	b, a, he			
Mittel	6.68	4.90	9.28	8.3		119.5	6.94	5.61	8.74	8.6		129.8	2.52	1.32	3.78	4.9		103.3			

Windstill: 74. NO: 8. O: 5. W: 12. NW: 1.
3. Regen bis 4^h Nachm. — 5. id. bis 10^h Morg.
7. Morgenroth.

Windstill: 76. N: 3. SO: 1. SW: 11.
W: 4. NW: 10. — 1. 9^h NW4. — 7.
Regen seit 4^h Ab. — 9. id. seit 1^h. —
23. Morgenroth.

Windstill: 40. O: 12. S: 5. W: 0
NW: 11.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m							Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m							Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				
10.3	10.2	11.0	9.7	var. 2	24.56 r		11.6	11.1	12.7†	9.7	0	35.7 r		13.4	12.6	14.2	10.0	SW	9.9 r	
6.9	6.0	8.6	9.7	SW 3	26.76 r		9.6	8.9†	11.3	10.0	SO	34.0 r		10.4	9.6	11.6	10.0	SO	17.0 r	
6.4	6.0	7.3	8.7	S 2	19.84 r, a. wo		8.5	8.5	9.6	7.3	NO	20.4 b, a, he, na, r		10.6	10.0	13.1	6.3	SO	19.3 r	
5.7	4.8	9.7	2.7	NW 1	15.75 na. r, he		8.5	6.6	12.0	3.3	N	13.0 he ² , a. b		9.7	6.3	13.2	1.3	SO	8.7	
5.8	5.0	6.4	7.3	NW 1	m. r ⁰ , b, a. he ²		8.0	7.0	8.1	10.0	N 1	8.0 na. r, r		9.6	9.1	10.2	10.0	SO	8.5 m. r, b	
5.7	1.9	10.5	5.0	NW 1	8.34 na, m. he ² , a. b		8.5	7.2	11.1	3.0	NW	wo, a. he ²		9.3	7.0	13.4	0.7	SW		
10.0	5.0	14.0	5.3	var. 1	wo, nm. he		11.2	7.9	13.6	8.7	NO	m. wo, he, a. r		12.3	9.0	14.8	6.0	S	wo, a. b	
11.1	9.5	14.2	9.7	W 2	7.87 r		13.2	10.5	16.4	10.0	var.	4.3 m. r, b		14.5	12.2	17.2	8.7	SO	5.4 m. r, b	
9.8	11.6	11.5	10.0	NW 1	r		10.9	11.6	12.7†	8.7	NW	m. wo, r		12.8	12.3	14.6	7.7	SO	m. he, r	
6.2	5.1	7.0	9.3	NW 2	30.55 na, m. r, b		8.3	7.2	9.0	10.0	NW	36.5		10.5	9.4	11.4	10.0	SW	51.5 m. r, b	
5.4	4.5	8.2	6.3	NW 1	m. b, he		9.0	6.9	11.1	9.7	N 1			11.4	9.0	13.1	9.0	SO		
3.2	4.5	3.6	6.7	NW 1	5.95 na, m. r, b, a. he ²		6.5	6.7	7.4	7.0	NO	6.2 m. r, b, a. he ²		7.7	8.6	8.4	6.7	SO	6.4 na, r, b, a. he	
1.5	-1.0	5.2	2.7	N 2	he ² , nm. b		5.0	2.0	8.9	4.7	O	m. he ² , b, a. wo		7.4	5.1	10.4	2.0	SW	m. a. he, wo	
0.9	-2.2	3.8	4.3	N 1	m. r ⁰ , he		4.8	3.8	5.4	10.0	NW			7.0	6.6	7.6	9.3	SW		
2.9	1.5	5.2	4.3	NW 1	m. n, he		5.3	3.3	8.8	6.3	N	b, a. he ²		7.4	6.0	10.1	6.0	SO	b, a. he	
5.0	1.0	10.1	0.0	NW 1			7.3	5.2	9.3	3.3	N	m. n, he ²		8.7	6.8	10.3	2.7	SO	m. b, he	
5.4	1.2	11.3	0.0	NW 2			6.6	5.0	8.7	6.7	N 1	m. n, b, a. he ²		9.0	7.8	11.4	10.0	S		
6.3	1.2	13.0	0.0	NW 1	rf		7.3	5.9	9.3	3.3	NO	m. n, he ²		9.0	7.3	10.6	3.3	SO	m. b, he	
6.3	2.0	12.2	0.0	NW 1	rf		7.0	4.1	10.1	0.7	N			9.4	8.0	11.4	6.7	SO	m. he, b	
5.4	1.5	11.2	0.0	NW 1	he ² , nm. r		7.1	5.5	9.5	9.7	NO	m. a. n, b		9.2	8.4	11.2	10.0	SO		
6.9	1.6	11.4	3.3	NO 1	8.34 he ² , a. na, r		8.5	5.1	9.9	7.7	NO	m. n ² , he, a. b		9.9	7.9	11.2	7.3	SO	m. a. b, he	
6.1	7.9	6.2	10.0	NW 2	3.93 n, a. b		8.6	10.1	9.1	10.0	N 1	6.9 na. r, b		10.3	12.0	10.6	9.3	S	9.6 na, nm. r, b	
3.9	0.3	5.3	8.0	var. 1	b, nm. he		6.4	4.4	8.7	2.7	N	2.9 he ² , nm. wo		8.2	6.1	10.8	4.0	SO	7.3 he, nm. b	
3.6	1.3	5.5	10.0	N 1	m. n, b		6.6	5.5	8.0	9.7	SW			8.6	7.3	10.0	6.0	SO	m. wo, b, a. he	
1.7	1.5	2.7	6.0	NW 1	m. n, b, a. he ²		4.5	4.1	5.5	10.0	NW 1	a. r		7.5	7.4	9.1	6.7	S	b, a. he	
-0.3	-0.6	0.0	10.0	N 1	6.09 na, s, b, a, n		3.4	2.2	4.7	8.3	O	b, nm. wo		5.0	4.2	5.8	7.0	var.	5.2 na, r, m. b, wo	
1.8	-0.4	3.6	9.0	NO 2	m. n, b		3.4	1.5	5.3	9.7	NW			5.2	4.0	7.4	8.3	SO	b, a. wo	
2.2	0.0	4.1	9.0	NO 1	0.85 m. r ⁰ , b		4.3	2.2	6.0	9.7	N			6.1	4.0	7.8	5.3	SO	he, nm. b	
-0.1	-1.4	1.3	3.3	NO 1	m. he ² , wo		3.9	3.1	4.6	10.0	N			6.3	5.4	7.4	10.0	SO		
0.0	-2.7	3.0	2.7	NO 1	he ² , a. n ⁰		4.1	2.6	5.5	10.0	O			6.1	5.4	7.0	10.0	SO		
1.6	-0.4	3.8	9.3	NO 1	m. n, b		4.4	3.3	5.3†	10.0	N			6.7	5.6	7.6	10.0	SO		
4.76	2.78	7.46	5.3		158.23		7.20	5.78	8.97	7.7		167.9		9.02	7.32	10.75	7.1		149.3	

N: 16. NO: 17. O: 1. SO: 8. S: 3. SW: 16.
 5. NW: 60. — 10. Regen bis 7^h Morg. —
 id. bis 1^h. — 13. 29. Morg. Eis. — 20.
 en 3-6^h Nachm.

Windstill: 35. N: 15. NO: 2. O: 2.
 SO: 1. NW: 7. — 1. 9. † 1¹/₂^h. — 2. † 8^h.
 6. † 10¹/₂^h. — 12. 26. † 9³/₄^h. — 19. † 9¹/₂^h.
 20. † 10^h. — 21. † 10³/₄^h. — 26. Morg. nie-
 dere Höhen angeschnitten. — 31. † 2^h.

	Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m							Länge: 0° 29' Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m							Länge: 0° 29' Breite: 46° 57' Höhe: 541 ^m						
1871. X.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
	Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	Min.	Max.				
1	11.5	11.4	12.0	10.0	W	1	10.6 m. b, r	12.2	13.2	12.4	8.0	W	7.0 na. r, r	11.3	9.7	13.5	7.8	N		m. b	
2	9.4	9.0	10.0	9.0	W	2	39.1 r	9.7	9.2	11.0	10.0	var.	19.0 r	9.3	7.3	13.4	7.8	NW		14.8 m.	
3	9.6	8.0	11.4	9.0	W	1	7.8 b, a. r	8.8	7.8	11.0	4.7	NW	16.5 na. a. r, wo	9.3	6.0	13.4	7.0	NW		5.1 wo,	
4	9.7	7.2	12.8	3.3	O	1	13.0 m. b, he ²	8.7	6.4	13.0	2.7	var.	2.2 m. wo, he	8.3	3.7	13.4	2.8	NW		2.2 m. w	
5	8.3	7.0	10.0	19.0	W	1	1.2	8.1	7.0	9.2	6.7	O	m. he, rg	8.3	5.0	9.6	7.5	N		0.2	
6	9.3	7.0	12.0	1.0	O	1		9.5	8.0	14.4	0.7	W	1.5	9.1	3.3	16.9	3.8	S	th, wo,		
7	12.0	7.2	15.4	4.3	var.	1	he, nm. wo	12.3	7.2	18.0	2.7	SO		12.0	3.0	18.0	6.3	S	1	th, w	
8	14.0	11.6	18.0	7.7	W	1	1.6 b, nm. he	13.5	12.0	16.6	5.3	W	0.5 m. r ⁰ , wo	13.1	5.3	18.5	6.7	N		0.1 v	
9	11.1	11.4	13.6	10.0	O	1	0.5 nm. na. r	10.1	10.2	12.0	6.7	W	m. he, wo, a. na. r	10.5	8.0	14.5	7.8	N		th, m. v	
10	9.6	7.8	11.8	8.0	O	1	21.3 b, nm. he	9.8	7.3	11.2	6.7	W	36.5 m. b, wo	9.2	7.0	12.0	7.5	NW		16.0 m.	
11	9.2	6.0	12.4	5.3	O	1	he, a. b	8.5	6.2	11.2	4.0	W	wo, a. b	8.1	3.1	12.5	6.7	NW		th, v	
12	7.9	7.2	10.0	7.7	W	1	3.8 b, nm. he	7.1	7.0	8.0	6.0	W	3 m. b, wo	7.0	5.9	9.1	7.5	SW		4.3 na. s. d	
13	6.3	2.8	10.0	0.0	O	1		5.1	3.0	8.0	2.0	NW	rf	5.4	0.4	8.6	5.5	W	th, wo, n		
14	4.8	1.2	7.8	0.0	O	1		5.4	4.0	8.0	0.0	W		4.3	-0.2	8.7	2.8	N	1	rf, he ² ,	
15	4.5	2.4	6.0	10.0	W	1		4.8	4.0	5.6	4.0	NW	wo, a. he	3.8	1.0	6.3	5.3	NW		rf, wo,	
16	7.1	3.0	11.2	0.0	O	1		7.9	4.4	10.4	0.0	NW		6.3	0.3	12.5	0.2	NW		rf	
17	9.7	7.0	14.0	0.0	O	1		9.5	8.0	13.4	0.0	W		8.3	2.3	14.0	0.0	NW	1	rf	
18	8.1	5.2	11.8	6.0	O	1	m. a. b, he ²	7.0	5.3	9.4	0.0	NW		7.3	3.0	14.0	0.0	NW	1	rf	
19	9.9	6.0	15.0	0.0	SO	1		8.5	5.0	14.0	0.0	SW		8.0	1.8	15.2	0.0	N		rf	
20	7.8	7.0	9.2	1.0	O	1		6.7	5.3	9.2	0.0	N		6.1	2.0	10.6	0.0	NW		rf	
21	9.7	6.4	15.8	1.3	O	1		8.7	5.0	14.0	1.0	SW		8.5	2.0	16.1	1.5	NW		rf	
22	8.9	8.8	10.8	10.0	W	1	8.8	8.8	8.0	10.0	8.0	W	r	7.9	5.7	11.2	7.5	NW		rg, wo,	
23	8.1	5.8	11.4	1.0	O	1		6.3	4.4	10.2	3.8	W	9.0 wo, he	6.2	3.0	11.4	2.7	NW		2.6 m. w	
24	7.0	3.6	9.0	3.3	O	1	he ² , a. b	6.3	3.2	8.4	2.0	NW	1 rf, he	5.9	0.7	9.3	2.8	N		rf, he ² ,	
25	6.9	6.0	9.0	6.7	W	1	m. a. b, he ²	4.9	5.0	6.8	8.7	NW	1 m. n, wo, a. r. s	5.1	3.5	7.1	8.3	NW		b, wo,	
26	3.7	2.8	5.2	10.0	W	1	1.8	3.2	2.4	4.2	8.0	NW	1.5 b, a. wo	3.2	1.5	4.9	7.7	NW		2.2 wo	
27	3.1	1.2	4.0	6.7	W	1	b, a. he ²	2.8	-0.4	5.6	2.3	var. 1	rf, he	2.5	-2.3	5.9	4.5	NW		m. rf, he ² ,	
28	5.0	1.2	8.8	9.0	W	1		4.7	2.0	7.2	4.3	NW	m. he, wo	4.6	-0.4	9.5	5.3	NW		rf, m. h	
29	5.4	2.0	9.2	3.3	O	1	he ² , a. b	4.2	-0.2	7.8	1.0	W	rf	3.3	-1.0	9.1	0.1	NW	1	rf	
30	4.5	1.4	8.0	4.3	W	1	m. b, he	2.3	-3.0	7.0	2.3	NW	rf, he	2.7	-2.0	7.5	3.0	NW		rf, he ² ,	
31	4.3	2.0	6.8	7.0	O	1	m. he, b, a. wo	3.8	1.4	6.0	3.3	W	rf, he	3.4	-1.4	7.9	6.7	NW		rf, w	
Mittel	7.95	5.70	10.72	5.3			108.8	7.35	5.48	10.10	3.7		93.7	7.05	2.85	11.44	4.6			47.	

O: 46. SO: 4. S: 1. W: 50. — 3. 9^h W4.Windstill: 84. S: 1. W: 6. NW: 11.
26. 7^h W3.Windstill: 59. N: 8. NO: 1. S
SW: 3. NW: 34.

Engelberg: P. Fintan Föh.							Glarus: Dr. med. Josua Oertly.							Auen: L. Albertini.						
ge.	Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 46 ^o 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 466 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 46 ^o 54' Höhe: 821 ^m							
11.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
1.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- Jung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	9.5	8.5	11.2	10.0	SO	22.7 m. b, r	10.9	10.9	11.8	10.0	NW	26.1 r	9.3	9.2	9.6	10.0	NO	22.6 r		
2	7.2	6.9	8.9	9.7	SO	45.7 r	8.6	7.8	9.9	10.0	SO 1	23.1 r	7.2	5.4	9.8	9.3	N	24.6 m. a. n. r.		
3	5.5	4.9	7.0	9.7	W	22.9 m. b. r	8.2	7.1	9.9	7.0	SO	22.3 m. wo, r	6.3	5.0	8.6	9.3	N 1	11.6		
4	5.0	2.6	9.5	1.0	W	13.6	8.0	5.2	13.0	3.0	N	14.1 m. wo, he	5.0	3.6	9.4	4.3	N	6.2 m. nb, he		
5	4.9	4.8	5.1	9.0	W	5.4 r, a. wo	7.6	7.2	8.0	10.0	NW	rg	5.7	5.6	5.8	10.0	N	1.5 m. a. b, n. r		
6	4.8	1.2	9.6	1.3	SW	0.3	7.9	3.9	13.3	2.5	NO	2.7 he ² , nm. wo	6.3	3.6	11.0	1.3	SO	1.2		
7	8.8	4.5	12.6	4.0	SW	he, a. wo	10.8	4.5	15.2	6.3	NW	m. wo, he, a. r ⁰	10.3	7.6	13.6	4.7	S	he, a. wo		
8	10.3	8.0	13.0	6.3	SW	3.1 n. a. r, wo, a. he	13.2	10.4	17.1	8.3	NO	2.4 m. a. r, b ⁰	11.3	9.0	14.2	8.3	S			
9	8.6	8.0	10.8	7.7	SW	0.4 m. wo, b, a. n. r	11.3	11.0	14.6	9.3	var.	0.7 r	10.8	9.4	13.4	8.3	S	wo, a. r		
0	6.0	5.0	7.1	10.0	SW	36.7 n. a. m. r, b	8.5	6.8	10.1	9.0	NW 1	33.3 m. r, b	6.9	5.6	8.0	8.7	N 2	38.0 r. n, a. wo		
1	6.7	3.5	9.7	8.0	W	0.2 m. wo, b	9.3	5.8	11.2	8.0	var. 1	m. wo, b, n. a. r	7.2	4.4	9.8	8.3	N			
2	2.4	3.0	2.2	9.0	W	14.2 ¹ r, a. wo	7.1	7.7	7.8	7.0	N	5.7 m. b, wo	4.8	4.6	6.0	10.0	N 2	8.3 m. n, b		
3	2.4	-1.2	5.8	4.7	SW	0.6 m. he ² , a. b	4.3	0.8	9.2	0.7	NW	rf	3.3	0.4	7.0	0.7	N	rf		
4	1.6	-0.6	3.8	10.0	W	m. n, b	4.6	0.3	8.2	0.3	N	rf	4.7	1.0	8.2	3.3	N 1	rf, he ² , a. b		
5	3.5	1.1	6.5	4.7	SW	0.1 m. n, he	5.4	3.8	9.1	5.3	N	m. n, wo, a. he ²	4.3	2.2	5.8	5.7	NO	m. n, wo, a. he ²		
6	5.5	1.7	10.3	0.0	W	rf	6.2	2.6	10.3	0.0	N		7.9	4.4	12.4	0.0	NO 1			
7	6.0	3.0	10.8	0.0	W	rf	6.2	2.4	11.5	0.0	NW	rf	8.4	5.8	12.4	0.0	N	rf		
8	6.4	2.2	12.0	0.0	SW	rf	6.1	1.8	11.3	0.0	NW	rf	8.7	6.6	12.0	0.0	NO	rf		
9	6.9	3.4	12.4	0.0	SW	rf	7.2	2.1	13.7	0.0	NW	rf	9.3	6.8	13.8	0.0	NO	rf		
0	6.2	3.1	10.6	0.3	W	rf	6.2	1.6	12.3	0.0	N	rf	8.4	5.8	12.2	0.0	NO	rf		
1	7.6	3.5	11.7	5.3	W	rf, m. he ² , a. b	8.2	1.9	13.8	3.7	N	rf, he ² , a. b	9.7	5.8	13.6	3.3	O	th. he ² , a. b		
2	6.0	7.5	6.8	10.0	W	3.5 n. a. r, b, a. r ⁰	7.9	9.2	8.3	10.0	NW 1	4.7 n. a. r, r	6.7	7.4	8.4	10.0	NO 1	1.7 rg, a. b		
3	4.2	3.1	5.4	8.3	W	8.5 n. a. r, b, nm. wo	5.9	3.2	10.4	4.0	NW	5.0 m. b, he	5.5	2.2	9.6	4.3	SO 1	4.6 m. nb, wo, a. he		
4	3.3	1.8	6.0	8.7	W	b, nm. wo	5.9	0.7	9.9	3.7	NW	he ² , a. b	4.9	1.8	8.0	3.3	SO	rf, he ² , a. b		
5	2.5	1.7	4.3	5.3	SW	m. b, he	5.7	5.0	6.9	8.0	N 1	m. b, he, a. r	3.7	3.2	5.4	8.7	N 1	m. a. b, wo		
6	-0.5	-1.1	0.0	10.0	W	1.3 n. a. m. s ⁰ , b	3.7	2.4	5.2	9.0	NW	2.2 m. a. n, b	1.3	0.0	2.8	10.0	N	2.9 m. s, b		
7	-0.2	-1.0	1.8	7.0	W	3.1 m. n, b, a. he	2.8	2.5	5.0	7.7	N	m. n, b, a. he	1.7	0.2	3.4	10.0	N	nb, a. b		
8	1.4	-0.5	2.8	9.0	SW	m. wo, b	3.5	-0.1	6.0	8.3	NO	rf, m. wo, b	2.7	-0.4	5.2	8.7	SO	m. wo, b		
9	1.1	-1.0	4.7	0.0	SW	0.2 rf	3.0	-0.4	6.4	3.3	NO	rf, he ² , a. n	3.5	1.4	7.4	0.0	NO 1	rf		
0	1.7	-0.4	4.7	0.7	SW	rf	3.4	-0.4	6.7	6.7	NW	m. a. n, he ²	3.3	1.4	7.0	0.0	NO	rf		
1	2.0	1.1	3.7	4.0	SW	rf, he, nm. wo	4.4	1.2	8.7	7.3	N	wo, nm. b	5.0	3.0	9.2	6.3	O	wo		
tel	4.76	2.81	7.43	5.6		181.9	6.84	4.16	10.15	5.7		141.3	6.28	4.26	9.13	5.4		123.2		

Windstill: 77. SO: 3. S: 1. SW: 6. W: 8.
Morgenroth. — 9/10. Nachts Blitz u. Donner.

Windstill: 71. N: 4. NO: 5. SO: 5.
NW: 12. — 4. Schnee bis 1500^m. — 26.
Schnee bis 800^m.

Windstill: 70. N: 20. NO: 10. SO: 2.
2. Schnee bis tief in die Waldregion hin-
ab. — 26. Schnee 4-6^h Vorm.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Thusis: G. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
X.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewol- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewol- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewol- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	11.4	11.1	12.7	10.0	SO	b, a. r	11.3	10.3	12.5	10.0	var. 1	a. r	11.7	10.4	14.0	7.0	NO	5.5 m. he,		
2	10.0	8.1	12.0	8.3	SO	19.5 r	10.2	8.2	13.2	8.7	NO 2	29.7 m. a. r, wo	11.2	8.9	14.6	7.3	NO	5.8 m. a. b,		
3	9.6	7.9	12.0	9.0	SO	b, a. r	9.1	7.2	12.2	9.3	NO 2	7.3 a. r	9.5	6.4	13.0	7.0	NO	m. wo, a.		
4	9.0	7.5	12.5	2.3	SO	2.5 m. wo, he	8.3	6.2	13.2	4.0	NO 1	3.9 m. b, he	8.3	5.4	14.2	2.0	NO	5.0 he		
5	7.9	5.7	9.5	9.0	SO		8.6	8.2	9.5	10.0	var. 2		8.7	7.4	11.4	9.0	NO	b, rg		
6	9.8	6.5	14.7	4.0	SO	th, wo, a. he ²	8.8	5.1	14.7	2.3	var. 1	he ² , nm. wo	8.5	4.6	13.6	3.3	NO	0.4 he, nm.		
7	12.3	7.1	18.3	4.3	SO	th, he, a. b	11.5	6.2	17.2	7.0	S 1	m. rf, wo, a. b	10.9	5.0	16.6	7.0	NO	m. he,		
8	13.5	11.0	17.9	3.7	SO	th, m. wo, he	12.9	10.6	17.3	4.7	NO 1	m. b, wo, a. he ²	11.7	9.0	15.2†	4.3	NW	m. b, h		
9	10.7	9.3	14.1	7.3	NO	m. he, r	10.7	9.3	13.8	9.0	var. 1	a. r	11.0	8.0	16.5	5.7	NW	he, a. r		
10	9.2	7.9	10.8	5.7	NO	11.5 wo, nm. he	9.1	7.5	11.3	9.3	NO 1	13.1 m. r, b	9.3	7.3	11.3	9.7	N	8.0 m. n,		
11	9.4	6.7	12.1	3.7	NO	he, a. wo, na. r ⁰	8.6	6.1	12.0	8.3	var. 1	th, m. a. b, wo	8.5	5.0	12.4	6.3	N	he, a. b		
12	7.4	7.3	9.3	7.3	NO	0.5 m. b, wo	7.1	6.8	9.0	9.0	NO 2		7.3	6.9	11.0	8.0	N	2.2 m. n. r, wo		
13	6.0	3.3	8.3	2.0	NO	m. rf, he	4.7	0.8	8.2	5.0	N 1	m. wo, he ² , a. b	5.4	2.1	10.0	1.7	N	rf		
14	5.1	2.3	8.3	1.7	NO	m. rf	4.9	1.8	8.9	2.7	N 1	rf, he ² , a. b	5.6	1.0	11.5	0.7	N	rf		
15	4.7	2.9	6.3	5.3	NO	m. rf, wo, a. he	4.9	3.2	7.2	6.3	NO 1	rf, b, a. he	5.5	4.0	9.6	5.3	N	m. b, wo, a.		
16	3.8	2.7	5.5	2.3	SO	m. rf, he	6.7	2.0	13.0	0.0	NO 1	rf	8.0	3.6	14.0	0.0	N	rf		
17	8.4	2.2	15.1	1.7	SC	he	9.1	5.2	15.6	0.0	var. 1	rf	9.2	4.2	15.3	0.0	N			
18	9.6	6.9	14.7	0.0	SO	th	9.0	5.3	16.0	0.0	var. 1		10.4	5.6	18.7	0.0	N			
19	9.2	5.1	15.1	0.0	SO	th	8.2	4.3	15.0	0.0	SW 2	rf	9.9	4.3	17.9	0.0	N			
20	8.4	5.1	13.7	0.0	SO	th	7.7	4.3	14.4	0.0	var. 1	rf	9.6	4.4	18.6	0.0	N			
21	9.8	5.7	15.5	1.0	SO	th	8.6	4.1	15.4	2.0	var. 1	rf, he ² , a. wo	10.9	4.2	20.3	0.7	N	rf		
22	8.6	6.7	11.7	7.3	SO	4.7 rg, m. b, wo	8.9	7.2	12.4	8.7	NO 2	m. a. b, nm. wo, r	10.6	6.5	19.2	6.7	NW	m. b, he, a.		
23	6.9	4.9	10.7	1.7	SO	2.5 he	6.3	4.4	11.2	2.7	var. 1	4.5 m. r, he ²	8.6	4.6	16.1	2.7	NO	5.0 m. wo,		
24	6.3	3.7	9.5	4.0	NO	th, he ² , a. b	6.5	2.4	10.3	3.3	NO 1	rf, he ² , a. b	9.1	3.2	17.2	2.3	NO	rf, he ² , a.		
25	5.4	4.9	6.5	6.7	NO	th, m. wo, he, a. b	5.0	5.2	7.1	8.3	NO 1	m. b, wo, a. r	8.4	5.6	14.5	7.0	O	m. n, he ² , a.		
26	3.6	2.7	4.9	9.0	NO	m. rf	2.9	2.2	4.2	10.0	N 1	2.2	3.9	2.6	5.6	9.0	NO			
27	3.4	0.9	5.5	4.0	SO	m. rf, he ² , a. b	2.9	-0.2	5.8	4.0	N 1	rf, he ² , a. b	6.3	0.4	15.0	0.3	NO			
28	5.4	3.1	8.5	7.7	SO	m. rf, he, b	5.5	4.0	8.2	9.0	var. 1		6.2	3.6	10.2	9.0	NO			
29	5.0	1.9	9.9	0.0	NO	m. rf	4.7	1.6	11.2	0.0	NO 1	rf	7.6	2.3	17.0	0.0	NO	rf		
30	4.6	1.3	9.7	3.3	SO	m. rf, he ² , a. b	4.8	1.5	10.6	3.3	NO 1	rf, he ² , a. n	7.1	2.1	16.3	3.3	NO	rf		
31	5.6	2.1	11.1	5.0	SO	m. rf, wo	5.9	2.7	12.4	5.7	var. 1	m. b, wo, a. he	8.8	3.0	19.1	4.3	var.	m. wo, h		
Mittel	7.11	5.21	11.18	4.4		41.2	7.56	5.00	11.76	5.2		60.7	8.67	4.92	14.56	4.2		31.9		
1. Regen seit 5 ^b Ab. — 1.-6. 8. 10.-12. 15.							Windstill: 13. N: 28. NO: 41. S: 9.							Windstill: 59. N: 1. NO: 1. O:						
16. 22.-28. Nebel an den Bergen.							SW: 8. W: 17.							2. 23. Morg. Bergspitzen beschneit. — † 1 ^b 40 ^m .						

1. Regen seit 5^b Ab. — 1-6. 8. 10-12. 15.
16. 22-28. Nebel an den Bergen.

Windstill: 13. N: 28. NO: 41. S: 9.
SW: 8. W: 17.

Windstill: 59. N: 1. NO: 1. O:
2. 23. Morg. Bergspitzen beschneit. —
† 1^b 40^m.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Länge: 0°30' Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m							Länge: 0°30' Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m							Länge: 0°26' Breite: 46°39' Höhe: 1379 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1.	7.9	7.5	8.8	9.8	N	m. b, r, n	5.7	4.2	7.4	9.7	NO	2.1 m. b, r	7.9	7.2	9.9	10.0	N	5.4		
2.	5.8	4.5	8.8	9.8	W	17.1 m. a. n. r	4.6	2.0	8.5	9.8	W	7.0 m. s. r, b, n. a. r	5.9	4.5	8.9	10.0	SW	12.5 m. r, b		
3.	6.1	4.5	9.8	7.7	NW	13.8 m. wo, b, a. r	3.9	0.9	9.8	8.7	W	1.8 m. wo, b, a. r	5.4	2.9	9.8	8.8	SW	1.9 n. a. s. r, m. wo, b		
4.	4.4	2.8	9.1	2.7	var.	14.0 m. wo, he ²	0.9	-3.6	7.4	1.0	NO		4.8	2.2	10.0	2.0	SW	3.6 m. wo, he ²		
5.	4.9	5.0	5.4	9.0	N		3.8	3.6	6.0	10.0	NO		5.5	6.8	7.2	9.7	SW	2 nm. r		
6.	5.7	2.2	11.1	1.7	O	1 rf, he ² , nm. wo	2.2	-3.6	9.7	4.8	SW	1 he, nm. b	6.2	1.1	10.2	1.0	SW	2 th		
7.	8.8	3.8	13.8	1.8	var.	1	5.2	-1.0	11.7	5.8	W	1 m. wo, he ² , a. b	8.8	6.8	11.8	4.8	SW	2 he, nm. wo		
8.	10.2	7.8	14.6	4.8	var.	1 m. b ⁰ , he, a. fh	7.4	5.1	12.9	5.0	N	m. b, wo, a. he ²	9.8	5.5	14.7	5.0	SW	wo, a. he ²		
9.	7.7	5.9	11.7	8.0	W	m. wo, b, a. r. n	5.8	1.6	9.8	9.7	NO	1 b. a. r	7.2	5.2	10.9	7.8	S	th, m. he ² , b, a. n		
10.	5.3	4.4	8.0	7.7	N	120.9 m. b, wo	3.0	2.4	7.6	5.8	NO	1 8.9 m. b, he ² , a. wo	6.0	4.2	9.1	7.0	N	14.7 n. a. s. r, m. a. n, he ²		
11.	5.5	0.5	10.8	4.7	O	rf, wo, nm. he ²	3.1	-3.1	9.4	4.8	NO	he ² , a. b	4.8	0.9	7.6	5.7	N	th, m. he ² , wo, a. b		
12.	2.8	2.4	5.8	9.8	N	m. n, b	1.2	0.4	4.1	8.7	NO	2 1.1 n. a. m. s, b	2.5	1.5	6.8	5.0	NW	8.6 n. a. s, m. n, a. he ²		
13.	1.8	-1.4	5.2	3.8	N	rf, he ² , a. b	-1.5	-3.8	3.0	1.8	NO	1	1.9	-1.8	6.7	0.7	N			
14.	2.6	-1.6	8.4	2.7	N	rf, he ² , a. b	-0.1	-6.0	8.1	0.0	NO	1	2.8	-1.6	9.7	0.0	W	rf		
15.	3.9	2.6	6.8	3.7	N	rf, wo, a. he ²	4.5	0.9	12.8	3.8	N	he ² , nm. b ⁰	5.1	1.7	10.9	3.8	SW	m. wo, he		
16.	5.9	3.6	11.8	0.0	var.	1 rf	3.8	-1.0	10.0	0.0	NO	1	7.1	2.8	13.2	0.0	S	rf		
17.	7.8	3.8	14.4	0.0	SO	rf	4.1	-1.4	12.6	0.0	NO		8.4	3.6	16.0	0.0	SW	rf		
18.	7.4	3.8	14.7	0.0	SO	rf	3.2	-1.0	12.8	0.0	NO	1	7.6	3.9	14.2	0.0	S	rf		
19.	6.7	2.6	14.4	0.0	SO	1	3.0	-2.5	11.7	0.0	NO		7.7	2.8	14.8	0.0	SW	1 rf		
20.	5.7	2.0	12.9	0.0	O	rf	3.0	-1.8	11.8	0.0	NO		5.8	3.0	9.8	0.0	SW	8		
21.	7.8	3.6	13.9	0.0	SO	1	3.0	-2.4	10.9	0.0	NO		7.1	1.6	14.0	0.0	SW	rf		
22.	5.4	5.5	8.2	8.8	NW	1 wo, b, a. r	3.8	3.0	6.7	9.8	NO	1 0.5 n. a. r ⁰ , b	6.2	4.7	11.9	7.0	var.	m. a. b, he ² , n. a. s		
23.	2.6	0.6	6.0	4.7	var.	5.8 m. n, he	1.1	-0.8	6.1	4.7	W	1.1 n. a. m. s, he	2.6	0.2	6.2	4.8	N	7.2 he, nm. b		
24.	4.1	0.8	9.1	3.8	O	1 rf, he ² , a. b	1.1	-4.8	7.8	3.8	NO	he ² , a. n	4.2	0.2	10.8	1.0	N	rf		
25.	1.8	1.0	4.0	8.8	N	1 m. a. n, wo, a. s	-0.6	-1.8	2.9	7.0	NO	1 m. b, he ² , a. s	2.8	0.5	5.5	3.8	var.	m. b, he ²		
26.	-2.1	-3.0	-1.4	10.0	N	1 4.0 n, m. s, a. b	-3.9	-4.9	-2.8	9.7	NO	1 2.1 m. s, b	-2.6	-3.1	-1.8	10.0	N	1.2 n. a. s, b		
27.	-1.7	-5.6	1.5	4.0	O	1 he ² , a. b	-3.7	-9.0	1.0	3.7	NO	1 he ² , a. b	-0.8	-4.5	3.5	6.7	SW	m. a. b, he ²		
28.	0.3	-4.5	4.6	4.0	N	1 m. he ² , a. b	-1.7	-6.4	2.1	7.0	NO	wo, b	0.6	-1.7	3.2	9.8	SW			
29.	2.5	-1.0	8.9	0.0	var.	1	0.4	-3.1	6.8	0.0	NO	1	2.8	-1.5	9.0	0.0	SW	rf		
30.	3.7	-0.2	11.4	0.0	O		0.4	-4.1	8.4	0.8	NW		5.7	-0.5	12.0	0.0	SW	2 rf		
31.	6.7	2.6	11.8	1.8	SO	1	3.8	-0.2	10.8	5.0	SW	1 he, a. b	6.9	3.1	11.8	3.8	SW	3 he, nm. wo		
32.	4.71	2.11	9.11	4.2		55.1	2.28	-1.84	7.98	4.8		24.1	5.01	1.97	9.57	4.0		55.1		
Windstill: 42. N: 18. NO: 4. O: 8. SO: 14.							Windstill: 59. NO: 47. SW: 4. W: 4.							Windstill: 75. N: 2. SW: 34. — 2.						
2. NW: 11. — 1. Regen seit 11 ^h Vorm. —							1. Regen seit 11 ^h Vorm. — 5. 28. 1 ^h							Regen bis 7 ^h Morg. — 3. id. 6-8 ^h Ab. —						
id. bis Mitt. u. seit 8 ^h Ab. — 3. id. seit 8 ^h							NO: 9. Regen seit 2 ^h Nachm. —							5. id. 8-6 ^h Nachm.						
5. 1 ^h N: 2-3. — 9. Regen seit 5 ^h Ab. —							22. 1 ^h NO: 4. — 25. Schnee seit 6 ^h Nachm.							Höhe des gefallenen Schnees: 12. 1 ^{cm} ;						
Schnee bis an den Wald herab. — 12. 1 ^h							26. id. bis Mitt.							23. 10; 26. 2.						
2-3. — 22. Regen seit 8 ^h Ab. — 25. Schnee																				
at 7 ^h Ab. — 26. id. bis 8 ^h Morg.																				

Bernhardin: M. Bellig.								Splügen: S. Crottogini.								Julier: Gebr. Gianiel.							
Lage.	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m							Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m							Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2200 ^m								
1871.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.			
X	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	schläge.		
1	4.7	3.2	6.8	8.0	S	1	m. he ^o , n	7.4	5.6	10.6	7.7	var.	5.7	m. wo, r ^o	4.0	3.0	6.4	9.3	SW	1	5.7		
2	2.6	0.8	5.4	3.7	N	2	na.s ^o , wo, a. he ²	6.2	4.6	9.5	6.0	var.	2.2	m.r, wo, a. he	0.3	-1.4	3.8	4.0	SW		m. b,		
3	1.8	1.8	3.2	6.0	N	1	wo, a. he	5.0	2.4	9.7	6.0	S	1	m. he, wo, a. r ^o	2.1	1.8	5.2	5.3	SW	2	m. he ² , wo,		
4	0.6	-3.0	4.2	1.0	N	1		4.1	1.8	9.0	2.3	O		0.4	m. wo, he ²	-0.3	-4.5	3.7	0.0	SW			
5	0.7	-1.0	3.6	8.3	N	2	m. n, b, a. wo	5.9	5.6	8.6	3.7	var.		rg	1.0	0.0	5.4	10.0	O	1	b, a. r		
6	1.3	1.0	3.0	5.7	S	1	wo, a. he ²	3.8	-0.4	9.3	3.0	S	1	he ² , nm. wo. fh	0.0	-2.6	3.7	0.0	SW				
7	1.3	0.0	2.5	6.3	S	1	wo, a. he	6.0	3.9	9.4	3.7	SW		he, nm. wo. fh	1.1	-1.5	4.0	0.7	SW				
8	5.0	3.0	7.3	1.7	S	1	he ² , nm. wo	6.6	3.0	13.2	2.7	NO		he	4.0	1.6	8.5	2.0	SW		he		
9	5.2	4.0	7.6	5.3	N	1	m. he ² , b	6.6	2.2	11.6	6.0	var.		m. he, rg	3.6	1.7	6.6	7.7	SW		m. he, b,		
10	1.8	1.0	4.1	5.7	N	1	m. n, he, a. wo	5.5	4.5	7.8	5.7	O		3.8	m.r, he, a. wo	0.0	-0.4	2.5	7.7	SW		m. b, he,	
11	0.7	-0.4	3.0	1.3	N	1	he ² , a. he ^o	5.1	-0.9	11.0	4.7	var.		he, a. wo	0.9	-1.0	5.2	4.0	SW		he ² , a.		
12	-0.9	-2.0	-0.3	9.3	N	1	na. s ^o , n	2.7	2.2	5.6	7.0	NO	1	0.7	na.r, m.s ^o , wo	-3.4	-2.5	-1.5	7.0	SW	1	b. a. he	
13	-1.2	-4.2	2.0	0.0	N	2		0.8	-2.3	5.5	2.0	N	1	he	-5.0	-8.2	-2.2	2.0	SW	1	m. wo, b		
14	1.3	0.8	6.8	3.3	N	1	he ² , a. n	2.4	-3.1	10.6	1.0	N			-1.2	-4.5	3.0	0.0	SW				
15	3.0	0.6	5.4	4.0	S	1	m. b, wo, a. he ²	4.9	0.6	12.5	3.7	SW		wo, a. he ²	2.8	0.5	6.0	2.7	SW		he ² , nm.		
16	4.8	4.6	5.5	0.0	N	1		4.8	0.0	12.4	0.0	var.		m. rf	2.1	0.0	6.8	0.0	SW				
17	4.8	4.1	3.2	0.0	N	1		5.7	-0.4	14.0	0.0	W		m. rf	3.5	-0.5	9.0	0.0	SW				
18	3.9	2.2	5.6	0.0	N	1		5.2	0.9	13.2	0.0	SW		m. rf	2.8	0.2	7.8	0.0	var.				
19	1.9	3.0	4.6	3.3	var.	1	he ² , a. n	4.5	-1.4	12.4	0.0	SW		m. rf	1.7	-1.0	7.0	0.0	SW				
20	-1.7	-3.3	-0.4	9.3	S	1	m. a. n, nb	2.8	-0.6	8.6	0.0	SW	1	m. rf	0.7	-1.8	5.2	0.0	O				
21	2.9	-3.0	7.7	0.0	N	1		4.2	-1.8	12.8	1.3	var.		m. rf	1.4	-1.8	6.0	0.0	SW				
22	2.5	2.4	6.8	5.3	N	1	m. a. nb, he ²	4.4	1.8	9.7	4.7	NO	1	m. wo, he ² , a. r	1.0	0.6	6.0	6.0	SW		m. b, he ² , a.		
23	-0.9	-3.7	2.0	4.0	N	1	na.s, wo, a. he ²	1.6	0.0	5.5	3.7	S		3.6	na.s, wo, a. he ²	-3.0	-5.2	-0.5	4.3	SW		m. wo, b, a	
24	-1.9	-3.2	1.2	6.7	N	1	m. a. n, he ²	1.8	-3.2	8.0	2.0	SW		m. rf, he ² , a. wo	-2.1	-3.8	2.6	0.0	O				
25	-3.4	-4.8	-0.8	3.3	N	3	m. n, he ²	1.0	-0.2	4.6	4.0	N	1	wo, nm. he ²	-4.9	-5.5	-1.3	6.7	SW	2	m. b, he, s		
26	-7.2	-7.6	-6.8	9.3	N	2	na.s ^o , b, a. wo	-2.2	-3.0	-0.8	6.7	NO	1	0.6	na.m.s ^o , wo	-8.8	-9.0	-8.5	10.0	SW	2	m. s, b, a	
27	-4.5	-8.0	0.2	1.7	N	1	he ² , a. wo	-1.1	-6.6	5.0	2.7	NO		m. rf, he ² , a. wo	-6.2	-9.2	-0.2	0.0	O				
28	-5.8	-8.3	-4.8	8.0	N	1	m. he, nb, a. wo	0.0	-3.9	3.5	6.0	var.		wo	-4.7	-6.8	-2.4	6.0	O		m. he ² ,		
29	-2.0	-1.2	0.1	0.0	N	1		0.2	-3.5	6.4	0.0	SW		m. rf	-2.2	-5.8	1.6	0.6	SW				
30	-1.1	-4.8	1.8	1.3	NO	1		2.1	-3.8	9.3	1.0	SW			-2.5	-3.0	-2.5	0.0	O	1			
31	0.7	0.2	2.2	1.0	NO	1		3.6	1.2	8.2	2.7	SW	1	m. rf, he, fh	-0.2	-2.0	2.8	1.7	O				
Mittel	0.67	-0.84	3.01	4.0			?	3.60	0.16	8.91	3.4			16.5	-0.37	-2.34	3.19	3.1			?		

N: 82. NO: 7. S: 24. SW: 2. — 6. 22. 28. Morgenroth. — 19. Ab. Mondhof. — 23. Höhe des gefallenen Schnee's: 11^{cm}.

Windstill: 62. N: 5. NO: 12. O: 3. S: 10. SW: 8. — 1. Regen seit 3^h Nachm. 5. id. seit 7^h Morg. — 6. 7. 30. Morgenroth. — 9. Regen seit 3^h Nachm. — 10. id. bis 10^h Morg. — 12. Schnee an den Bergen. — 22. Regen seit 6^h Ab. — 31. 1^h Ss.

Höhe des gefallenen Schnee's: 22. 6^{cm}; 26. 2.

Windstill: 59. O: 18. SW: 35. — 2. Schnee seit 5^h Morg. bis 1^h; Schneehö. 10^{cm}.

Temperatur des Sees: 1. 5¹/₂°; 8. 7¹/₂°; 15. 4¹/₂°; 22. 3¹/₂°.

27. Morg. der See ganz zugefroren.

Schuls: Claud. Peer.						Bever: J. L. Krättli.						Sils: J. Caviezel.					
Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m					
Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
			kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
9.5	7.8	12.8	10.0	NO	b, na. r	7.4	2.7	12.2	8.0	SW 2	wo, b	6.7	3.6	10.4	10.0	SW	b, na. r
8.7	5.8	12.8	10.0	O	4.8	4.7	2.7	8.7	7.0	W 1	0.7 wo, b	5.0	2.8	9.8	5.0	SW	1.8 m. wo, b
7.6	4.8	12.0	10.0	S		3.9	-0.7	8.2	8.3	SW 2	m. wo, b	4.3	1.8	6.8	9.3	S 1	
5.9	3.0	11.8	1.0	S		2.1	-3.0	9.4	1.3	var. 1		2.6	-1.1	7.4	0.0	W	rf
6.5	2.8	10.6	10.0	O		5.2	3.7	8.1	9.0	var. 1		4.0	3.0	6.6	10.0	SW	
6.8	1.8	12.4	2.7	var.	he ² , nm. b ⁰	2.5	-3.1	8.6	3.7	SW 2	he ² , nm. b	2.3	-1.8	7.8	3.0	SW	rf, he ² , nm. b
7.0	1.2	13.0	0.7	var.		2.8	-3.6	9.6	2.0	SW 2	he	2.8	-0.9	7.2	2.3	S	rf, he ² , nm. wo
8.5	5.8	12.0	4.8	S	m. b, he	5.6	1.0	12.7	3.7	SW	m. wo, he	4.4	1.8	9.8	4.3	SO	m. b, he
8.8	4.6	12.2	6.7	O	m. he ² , b, a. r ⁰	5.4	-0.2	11.6	7.7	SW 1	wo, b	5.6	1.2	9.8	10.0	SW	b, na. r
6.5	5.0	11.4	3.8	O	0.9 m. b, he ²	3.7	4.0	8.5	3.7	SW 1	5.0 m. b, he ²	4.6	4.6	9.8	3.7	N	2.2 m. b, he ²
5.5	-0.2	10.8	3.8	S	he ² , a. b	2.9	-5.0	10.8	3.0	W 2	he	2.3	-2.5	6.8	3.0	var. 1	rf, m. he ² , wo
4.1	3.4	7.2	7.7	W 1	b, a. wo	1.8	0.7	5.4	6.3	N 1	m. b, wo	1.9	0.7	6.0	5.0	NO 1	rf, m. b, a. he ²
2.8	-1.4	9.0	0.0	N		0.5	-4.1	5.7	0.7	N 1		1.1	-3.3	6.1	0.0	O 3	rf
1.5	-1.4	0.6	2.0	N	m. wo, he ²	1.2	-6.3	9.4	1.3	NO 2		1.6	-3.7	9.8	2.0	N	rf, he ² , a. wo. n
6.3	1.2	13.8	0.0	N		2.2	-3.4	10.6	4.7	SW	wo, a. he ²	2.1	-1.2	7.4	4.7	SW	m. wo, b, a. he ²
6.2	1.2	13.6	0.0	N		3.0	-3.0	11.8	0.7	SW 1		2.2	-1.0	7.0	0.0	W	rf
5.8	1.2	12.6	0.0	N		3.2	-4.4	13.8	0.0	SW 1		2.6	-1.8	9.2	0.0	SW	rf
5.3	-0.4	13.0	9.3	N		2.3	-4.2	12.2	0.0	SW 1		1.7	-2.8	8.2	0.0	W	rf
4.9	-0.8	12.6	0.0	N		1.6	-5.8	11.7	0.8	SW 1		1.7	-3.0	6.6	3.3	SW	rf, he ² , a. n
4.3	-1.0	11.6	0.0	N		0.8	-3.8	7.8	1.3	SW 1		0.9	-2.2	4.0	7.0	SW	m. a. n, he ²
5.9	1.2	12.6	7.8	var.	b, nm. he	1.9	-4.5	11.9	3.0	SW	m. n, he ²	1.3	-3.6	8.5	0.0	W	rf
4.3	2.0	7.4	5.7	S	m. rg, he, a. wo	4.3	-1.2	11.7	6.0	SW	m. a. b, he ²	4.4	0.6	10.4	6.7	var. 1	m. a. b, he ²
3.4*	0.0	8.2	2.5	var.	m. wo, nm. he ²	0.7	-1.5	3.7	6.8	NO 2	1.7 na. s, wo, a. b	0.1	-2.0	4.4	6.0	O 1	1.9 na. s, m. b, wo
-0.2	-7.2	6.2	6.0	S	b, nm. he ²	0.6	-3.5	8.0	4.7	NO	m. b, he ² , a. wo	-0.1	-4.0	4.6	6.7	W	m. a. n, he ²
0.5	-0.8	1.6	10.0	NO 1	2.8 na. s, b	-1.7	-7.2	4.6	5.8	var. 1	m. wo, he ² , a. s	-0.6	-4.0	4.2	3.3	N 1	he ² , a. n
0.4	-4.4	5.2	3.8	S	m. b, he ²	-3.3	-5.0	-0.2	5.7	NO 1	0.9 he, nm. b	-3.5	-5.0	-1.4	8.8	O	b, a. wo
1.4	-2.2	4.8	6.7	S	wo, a. b	-3.1	-8.6	4.6	1.7	N		-1.8	-7.2	3.2	3.0	N	m. n, he ²
1.2	-4.2	7.4	0.0	var.		-3.0	-10.0	2.4	6.7	S	wo, a. b	-3.2	-6.6	-0.8	8.7	W	m. n, wo, a. b
1.6	0.6	3.2	3.3	N	he ² , a. b	-1.0	-7.1	8.4	0.0	S		-2.4	-5.5	2.8	0.0	W	
3.7*	0.0*	9.0	0.0	S		-1.3	-8.5	8.4	1.0	SW 1		-2.0	-6.5	4.7	0.0	W	
2.5	-1.0	9.0	3.3	S	m. b, he ²	0.2	-5.6	6.4	3.7	W 1	m. wo, he	0.1	-3.7	4.8	3.3	S	m. wo, he
4.72	0.88	9.69	4.2		7.5	1.84	-3.18	8.59	3.8		8.3	1.70	-1.72	6.50	4.2		5.9

Windstill: 84. N: 1. NO: 2. O: 2. SW: 1.
V: 4.

Windstill: 37. N: 5. NO: 21. S: 5.
SW: 41. W: 13. NW: 1. — 3. 1^h SW4.
10. Morg. angeschnit bis unter die Wald-
grenze. — 22. 9^h NO3. — 31. Morgen-
roth; Ab. Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnees: 23. 2^{cm};
26. 1.

Windstill: 61. N: 5. NO: 6. O: 4.
SO: 3. S: 2. SW: 9. W: 5. — 2. Berge
angeschnit bis zum höchsten Wald. —
23. Höhe des gefallenen Schnees: 1^{cm}.

Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.							Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 129 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.	Température.			Chara-	Vent	Caract.		
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	acté moyenne	dominant	du temp. Hydromet.		
1	14.2	12.3	17.5	8.3	O	3.2 b, nm. wo	15.6	12.4	21.8	1.0		1.5	12.3	12.7	14.0	—	N	cl.		
2	13.9	12.6	18.8	2.3	NO	he	14.6	12.6	20.2	0.7			10.0	9.7	11.5	—	N 3	cl.		
3	10.7	8.5	13.2	7.3	var.	m. he, b	12.6	8.7	17.4	4.7		m. b, wo, a. he ²	9.7	8.7	11.8	—	N	cl.		
4	10.8	8.8	15.7	0.3	O		11.9	8.0	17.7	0.8			9.2	8.8	11.1	—	N	cl.		
5	11.3	8.7	12.7	5.7	NO	0.6 m. rg, wo, a. he ²	12.0	10.3	15.2	5.7		3.0 m. r. n, wo, a. he ²	8.2	7.1	8.7	6.5	N 1	m. ex. nu.		
6	9.7	7.0	14.1	3.3	NO	he ² , nm. wo	11.1	6.2	16.8	3.0		he ² , nm. b	9.2	8.5	11.7	4.0	var.	cl. sr.		
7	9.8	8.8	12.1	5.0	O	m. wo, b, a. he ²	11.8	9.7	15.3	6.7		wo, nm. b	7.6	7.2	8.7	5.0	NE	m. nu. bm.		
8	11.1	8.1	14.5	2.0	O	m. wo, he ²	12.5	8.9	17.4	1.0			8.7	6.7	11.3	—	SE	cl.		
9	12.0	9.1	15.5	3.3	O	m. b, he ²	14.1	10.8	18.5	0.0			10.4	7.9	11.7	—	var.	cl.		
10	14.1	12.1	18.8	2.3	O	0.4 m. r ² , m. wo, he ²	15.0	12.5	20.2	1.0			10.7	9.7	14.0	—	NO	cl. sr.		
11	9.8	7.4	13.0	4.0	SW	wo, he	12.0	9.6	15.3	2.3		he, na. r	6.8	5.7	9.1	—	N	m. br.		
12	9.7	8.1	12.5	5.0	SW	m. b, wo, a. he ²	11.6	10.2	14.9	3.7		2.0 m. b, he ²	4.6	4.7	5.6	—	N	11. ont. m.		
13	8.5	8.8	11.8	0.0	var. 1		8.9	4.6	14.8	0.0			5.0	5.7	6.9	—	N 1	cl. sr.		
14	6.4	4.6	7.8	9.3	SW		8.5	8.7	10.8	6.0		b, a. he ²	2.6	0.8	5.1	4.5	S	m. nu.		
15	6.9	4.6	10.8	6.0	O	b, a. he ²	8.4	4.5	13.6	0.7			4.4	2.5	6.6	—	N	cl.		
16	6.9	4.2	9.9	0.3	SW		8.7	4.2	14.4	0.0			4.9	2.9	7.8	—	NE	cl.		
17	8.3	4.8	12.8	0.0	O		9.3	5.0	14.9	0.0			6.7	4.9	8.5	—	N	cl.		
18	8.4	5.5	12.8	0.0	O		10.4	5.2	15.0	2.3		he ² , a. wo	7.0	6.5	9.1	—	N	cl.		
19	8.9	5.3	12.1	5.3	var. 1	he, a. b	11.8	10.4	13.8	8.0		b, a. wo	5.6	5.5	6.1	5.3	SE	0.1 nt. r.		
20	8.7	8.2	9.5	10.0	SW		11.5	10.4	13.8	10.0			5.0	4.7	5.7	4.7	N	bm.		
21	7.8	4.3	12.8	0.3	O		9.4	5.7	14.5	0.0			6.1	5.0	8.7	—	N	cl.		
22	9.3*	6.3	13.0*	8.5	O	m. a. b	10.6	7.4	14.9	3.0		he, a. wo	7.2	5.7	8.8	—	N	m. nu.		
23	8.8	7.9	11.6	5.7	O	he, nm. b	10.4	8.7	14.6	3.0		he ² , nm. wo	5.4	4.7	6.9	—	N	cl. ap.		
24	7.2	4.1	10.0	4.0	SW	he ² , a. b	9.8	7.0	12.5	7.0		wo	3.5	3.1	4.8	5.3	S	m. bm.		
25	6.5	3.1	9.3	3.7	O	he ² , a. b	8.1	4.7	13.1	1.0			2.2	1.1	4.1	—	N	m. nu.		
26	5.3	5.3	7.8	6.0	NO	wo, nm. b	8.4	8.8	11.0	5.0		he, nm. b	0.4	-0.1	1.5	2.3	N	cl.		
27	3.9	1.3	8.8	0.3	SW		5.5	1.7	10.7	0.0		m. rf	1.0	-0.3	3.3	1.7	SE			
28	4.5	3.4	5.8	10.0	var.		7.3	5.8	9.6	9.0			1.4	0.7	2.3	6.3	SE	m. nu.		
29	4.3	1.3	8.4	0.3	O		5.7	1.6	11.6	0.0		m. rf	1.1	-0.1	3.3	3.0	E	cl. ap.		
30	4.4	1.6	8.5	2.0	O	he	7.5	5.9	12.1	1.3		m. he ² , he ²	2.4	0.7	4.7	5.0	var.	nu. ap.		
31	5.6	2.5	9.8	4.0	O	he, nm. wo	7.1	2.8	12.3	3.0		m. rf, he ² , a. wo	3.9	2.0	4.6	7.7	E	nu. ex.		
Mittel	8.63	6.27	11.93	4.0		4.2	10.13	7.92	14.77	2.9		6.5	5.91	4.92	7.65	?		11.1		

Windstill: 75. NO: 5. O: 6. SW: 7.

2. 1^h SW 3.

Windstill: 83. N: 17. SO: 1.

Brusio: G. Leonhardi.							Bellinzona: Tschudy.							Lugano: Silvio Calloni.						
Länge: 0°31' Breite: 46°15' Höhe: 777 ^m							Long. 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m							Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						
Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.		Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		
Mittel	7 ^h	1 ^h					Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.					
13.7	11.4	16.8	8.7	N	1	wo, a. b	17.8	17.0	19.0	3.3	NE	1	nu, sr. cl ²	16.0	11.0	24.1	4.3	NO	m. cv, cl	
13.0	11.2	16.6	4.7	N	1	wo, a. he	18.0	16.8	19.5	1.7	NE	2	cl ² , sr. nu	16.9	11.9	21.9	1.7	NE	1	m. nu, cl ²
10.7	8.4	12.6	5.0	N	1	m. he, wo	17.1	16.8	18.0	9.3	NE			13.3	7.4	20.1	4.3	NE		cl ² , ap. cv
10.9	7.8	15.8	2.8	N	1	he	16.1	14.4	18.0	0.0	NE			13.4	7.5	21.6	1.0	NO		
10.6	10.2	11.3	6.8	N	1	m. b, wo	15.3	15.0	17.0	4.7	NE		0.5 m. pl ⁰ , cl	12.3	9.6	18.4	6.7	NO		4.ont.m.pl,cv, sr.cl ²
9.9	7.2	13.7	0.7	N	1		13.8	12.0	16.4	5.7	E		m.cl ² ,cv,sr.nu	13.0	6.5	18.9	7.0	NO		m. cl, cv
9.3	7.4	12.4	8.0	N	1	wo	14.2	12.5	15.6	6.7	E		cv, sr. cl ²	11.9	10.2	14.8	6.7	NO		cv, sr. cl ²
11.8	8.1	15.0	2.3	var.	1	m. wo, he	15.3	15.0	16.8	0.0	var.			13.4	7.9	20.7	1.7	N		ro
9.2	9.5	11.2	—				15.0	13.0	17.0	1.3	E			14.3	8.4	20.8	2.3	NO		ro, m. nu, cl ²
—	—	—	—				16.7	17.0	18.0	3.3	E		cl ² , sr. cv	15.8	8.7	21.8	5.7	O		ro,m.nu,cl ² ,sr,cv
—	—	—	—				14.7	14.6	16.8	6.7	var.		0.5nt.pl ⁰ ,cv,ap.cl ²	13.6	11.7	18.2	8.0	NO		cv, ap. cl
—	—	—	—				14.2	13.0	16.5	4.0	E		0.5nt.pl ⁰ m.cv,cl ²	10.6	6.9	15.6	4.7	SE		3.ont.pl,m.cv, sr.cl ²
—	—	—	—				11.7	10.0	14.7	2.3	NE		cl ⁰ , sr. nu	9.6	3.2	15.9	3.3	S		ro, cl ² , sr. cv
7.4	5.7	9.9	7.8	S		m. b, wo	11.5	11.2	13.4	4.7	S		m. cv, cl	8.5	5.8	15.7	4.7	NO		m. cv, cl
10.8	5.2	10.5	5.3	S		wo	10.9	8.2	13.0	0.0	SE			9.0	3.8	14.5	3.3	SE		ro, nu, sr. cl ²
7.9	5.6	11.0	0.0	N	1		11.4	10.4	14.6	0.0	E			9.2	4.2	15.7	0.3	O		ro
9.2	6.8	12.6	0.0	N	1		10.5	8.4	14.0	0.0	E			10.7	4.8	18.1	0.0	SO		ro
9.4	6.7	13.8	0.0	N	1		12.3	9.0	15.0	2.3	S		cl ² , sr. nu	11.8	5.8	18.6	3.7	O		ro, cl ² , sr. cv
9.4	6.2	13.0	0.0	N	1		13.7	13.5	14.0	9.7	SE			11.6	6.8	15.9	10.0	SO		
9.0	8.5	9.8	10.0	ws			13.6	13.8	14.0	9.3	SE			11.3	10.0	15.0	10.0	SO		
9.0	6.0	13.2	0.0	N	1		13.0	13.0	14.0	4.3	S		cl, sr. nu	10.6	5.1	17.8	0.7	var.		ro
9.5	6.8	13.2	0.0	N	1		12.5	10.0	15.4	6.0	E		m.cv,cl ² ,sr.pl ⁰	11.6	6.6	18.8	4.7	NO		m.nu,cl ² ,sr,cv
8.5	7.0	11.4	5.3	N		wo, a. he	12.2	11.0	13.6	8.0	E		0.8 m. cl, cv	11.4	7.6	19.2	6.0	O		cv, sr. cl ²
8.8	6.1	11.8	2.8	var.		he, a. wo	12.6	11.8	13.5	3.7	var.		m. nu, cl	11.1	6.9	17.5	7.0	S		m. sr. cv, cl
7.9	5.6	9.0	5.7	N	2	m. b, he, a. wo	11.4	10.1	13.1	0.0	var.			8.7	4.9	17.9	3.0	S		m. cv, cl ²
5.5	5.2	6.7	9.3	N			11.6	10.0	13.8	4.3	SE		m. cv, cl	7.2	3.3	14.1	8.3	SO		
4.4	2.8	7.2	3.0	var.	1		10.1	9.0	11.4	3.8	var.		m. cv, cl ²	6.2	1.8	12.6	2.7	N		ro, cl ² , sr. nu
4.0	3.0	5.8	8.0	N		b, a. wo	9.5	9.1	10.6	6.7	SE		cv, sr. cl ²	7.7	3.9	15.0	9.3	SE		ro
4.5	2.1	8.2	0.0	N	1		10.0	8.6	11.5	0.0	E			6.8	2.4	14.1	2.7	S		ro, cl ² , ap. cv
4.4	1.9	7.8	0.0	N	1		10.2	9.7	11.6	0.0	E			7.6	2.8	13.9	3.3	N		m. cv, cl ²
5.2	3.2	7.8	3.7	ws		m. wo, he	9.9	8.7	11.0	5.0	SE		m.cl ² ,nu,sr,cv	8.6	3.8	13.9	8.3	var.		cv, ap. nu
?	?	?	?			?	13.12	12.02	14.86	3.8			2.8	11.09	6.46	17.44	4.7			7.6

25. 9^h Ab. Ns.

Calme: 87. NE: 9.

Calme: 83. N: 2. NE: 2. SE: 2. S: 1.
SO: 1. NO: 1.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.													
Posit.	Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 0'			Alt.: 488 ^m			Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 1'			Alt.: 1152 ^m			Länge: 0 ^b 21 ^m			Breite: 47° 18'			Höhe: 47		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.									
X.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Beob-	schender	Nieder-									
1	11.5	11.8	10.2	10.0	SO 3	22.8 m. cv, pl	6.2	5.1	6.5	9.8	SO 4	20.0 pl, tp	11.7	12.0	12.0	10.0	W 2	r, st									
2	9.8	8.9	11.9	10.0	SO 2	23.8 pl	5.2	4.9	5.7	9.7	SO 3	28.1 pl	10.7	12.0	10.0	9.8	W 2	m. a									
3	9.9	9.2	11.4	9.7	SO 2	9.9 m. pl, cv	4.8	4.4	6.2	9.7	SO 2	20.2 pl, br	9.3	8.0	10.0	10.0	W 1	r									
4	10.4	8.0	14.0	7.8	SO 1	cv, ap. nu	5.0	3.1	7.2	6.0	SO 1	cv, sr. cl	9.7	8.0	14.0	5.0	W	m. b, wo, a.									
5	9.4	7.5	11.0	7.0	SO 1	cv, sr. cl	4.8	2.0	6.2	8.7	NO 1	17.1 m. br, pl, cv	8.7	7.0	11.0	10.0	W	m. r, b									
6	7.8	4.6	11.1	6.7	SO	m. br, nu, sr. cl	6.0	3.6	8.7	3.7	NO	cl, ap. nu	8.0	4.0	12.0	9.3	W	m. n, b									
7	10.1	6.8	12.5	10.0	var.	4.5 m. br, pl	7.7	4.8	10.1	7.3	SO 1	m. cl, pl	8.8	5.0	12.0	10.0	W	m. n, r, a.									
8	15.0	12.8	17.4	8.8	SO 1	2.1 m. pl, nu, sr. cl	10.0	8.9	11.5	8.3	SO 2	8.2 m. br, cv, sr. nu	11.0	11.0	14.0	10.0	W 1	r, a. b									
9	12.5	13.4	14.8	10.0	O 1	1.5 m. cv, pl	8.5	9.0	8.3	10.0	NO 1	4.0 pl	11.0	12.0	13.0	10.0	var. 1	r, a. b									
10	9.5	8.0	11.7	7.3	NE 1	4.0 cv, sr. cl	3.8	2.5	5.7	8.3	NE 1	3.3 m. pl, br, sr. nu	9.0	8.0	11.0	7.3	O 1	b, nm. h									
11	9.2	5.9	11.6	7.3	S	m. cl, cv	5.9	2.2	9.7	8.0	O	m. nu, cv	8.7	5.0	12.0	5.3	W	m. wo, he ²									
12	7.3	7.1	9.1	6.0	NE 2	cv, sr. cl ²	1.7	2.4	2.7	7.3	NE 2	m. br, cv, sr. cl	7.0	7.0	8.0	5.0	O 2	m. b, wo, a.									
13	6.1	3.8	9.0	0.8	NE 2		1.2	0.5	3.1	0.8	NE 3		5.8	4.0	8.0	0.0	O 2										
14	6.1	2.9	9.2	0.7	NE 2		3.8	2.5	7.8	0.7	NE 3		5.8	2.0	9.0	2.7	O 2	he ² , a.									
15	5.6	3.2	8.9	4.0	E	m. cv, cl ²	3.0	0.2	6.4	4.7	SO	m. cv, nu, sr. cl ²	6.3	2.0	9.0	3.0	O	he, a. w									
16	6.5	3.8	8.5	10.0	var. 1	m. br, cv	6.5	2.7	9.9	0.0	SO		4.7	2.0	6.0	10.0	W	m. n, l									
17	7.6	6.2	9.6	10.0	NE	m. br, cv	7.5	4.5	12.0	0.8	SO		5.8	5.0	5.0	10.0	W	m. n, l									
18	7.8	6.4	9.0	10.0	N		8.6	6.9	11.4	1.0	SO 1		5.7	5.0	5.0	10.0	W										
19	7.6	7.8	8.9	10.0	N	0.2 br	9.6	7.0	13.0	2.8	SO	m. nu, cl ²	8.0	6.0	9.0	10.0	W	n									
20	7.2	6.4	8.5	10.0	NE	0.8 br	9.8	7.8	12.9	0.7	SE		7.7	6.0	9.0	10.0	W	m. a. n,									
21	8.6	6.4	9.6	10.0	var.	cv, sr. pl	9.7	7.6	13.1	8.7	SO	m. cv, pl	8.7	6.0	12.0	8.7	W	m. n, wo, a.									
22	10.2	9.8	13.1	7.8	O 2	3.2 cv, ap. cl	4.8	4.4	5.6	7.0	NO 2	10.0 cv, ap. nu, pl	10.8	10.0	13.0	6.0	N 1	m. wo, st, he ²									
23	7.2	5.5	7.9	10.0	NE 2		1.9	0.7	2.1	10.0	NE 3	1.0 br	7.0	5.0	9.0	6.0	O 1	he, wo, a.									
24	7.1	6.9	7.0	10.0	NE 1		1.4	1.8	1.5	9.7	NE 2	br	7.0	6.0	9.0	7.3	O	b, nm. h									
25	5.8	4.9	10.4	3.8	NE 1	m. cv, cl ²	1.6	-0.2	5.8	3.8	NE 1	m. cv, cl ²	6.0	4.0	9.0	1.0	O 1										
26	3.5	2.8	5.2	8.7	NE 2	m. nu, cv	-2.8	-3.8	-0.6	8.7	NE 1	br	4.0	2.0	6.0	6.7	O 1	m. b, w									
27	3.8	0.0	6.9	5.8	NE	cl, sr. cv	-1.1	-3.5	1.0	7.8	NO	m. nu, cv ⁰	4.0	1.0	7.0	9.8	N										
28	4.8	3.0	7.5	5.0	E	m. cv, nu, sr. cl ²	0.6	-0.8	3.1	6.7	N	0.6 m. ng ⁰ , br, sr. cl ²	4.8	3.0	7.0	10.0	N										
29	2.9	2.4	4.0	10.0	NE	m. br. cv	2.2	-0.8	5.5	0.8	var.		3.0	1.0	4.0	10.0	N	n, a. b									
30	2.7	1.8	4.0	10.0	NE		5.6	3.0	9.4	2.7	E	cl	2.7	1.0	3.0	10.0	N	m. n, b									
31	3.7	2.8	4.8	8.8	NE 1	cv, sr. nu	7.4	8.0	9.4	8.0	NE	cv, sr. nu	4.8	3.0	5.0	10.0	O	b, nm. h									
Moyenne	7.64	6.11	9.64	7.8		71.8	4.84	3.29	7.09	5.8		112.5	7.18	5.65	9.18	7.6		?									

Calme: 41. NE: 30. SO: 25. O: 2. NO: 2.
1. Pluie depuis 10^h matin. — 7. id. depuis 2^h
après-midi. — 8. id. 7-7¹/₂^h. — 9. id. depuis
midi. — 21. id. depuis 8^h soir.

Calme: 33. N: 2. NE: 46. E: 1. SE: 2.
SO: 44. NO: 16. — 4. Chasseral blanc
de neige. — 7. Pluie 1-9^h soir. — 9. id.
depuis 8^h matin. — 16.—20. matin brouil-
lard jusqu'au pied des Alpes. — 22. 1^h
NO4; pluie 4-5^h après-midi. — 30. 31.
Halo lunaire le soir.

Alpes claires: 4. 6. 13. 14. 16. 17. 18.
19. 29. 30. 31.

Windstill: 61. N: 8. O: 25. W: 28.
3. 8. 1^h W3.

Sto Croix: A. Gilliéron.							Murtens: J. Süssstrunk.							Vuadens: J. Chenaux.						
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m			Lat.: 46° 49'		Alt.: 1095 ^m	Länge: 0 ^h 19 ^m			Breite: 46° 55'		Höhe: 468 ^m	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 37'		Alt.: 825 ^m		
X.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores		
	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Mittel	7 ^h	1 ^h	dominant	Wind.		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant			
1	—	5.9	—	10.0	SO 2	48.5 pl	11.9	11.6	11.9	9.7	SW 3	21.5 r, na. r	10.3	9.6	11.8	10.0	O 2	29.5 pl		
2	6.1	5.9	6.7	9.7	O 1	24.1 pl	10.5	9.0	12.8	9.7	SW 3	24.9 r	8.7	8.0	9.4	10.0	O 2	50.5 pl		
3	6.1	5.8	7.5	9.8	O 1	37.7 pl	10.0	9.0	11.9	8.7	SW 2	42.6r,a,wo,na,r	7.6	7.7	9.4	8.7	O 2	43.8 pl		
4	5.2	3.5	7.9	7.3	NO 1	18.1 m. pl, nu	9.8	8.5	13.2	3.3	W 2	8.9 m. wo, he	7.1	6.2	9.6	6.0	O	32.6 nu, nt.*pl		
5	5.0	2.9	7.1	7.0	NO 1	7.6m.pl,cv,sr.cl ²	8.8	6.9	11.0	7.0	W	14.0 m. r, wo	6.8	6.0	9.4	7.0	E	10.6m.pl,cv,sr.cl		
6	7.0	6.8	9.1	3.3	NE	cl ² , ap. nu	8.2	5.7	11.1	1.7	N	th	5.8	2.4	10.6	4.7	O	m. cv, nu, sr.cl ²		
7	9.8	6.7	12.1	7.7	SO	m. cl, cv, sr. pl	9.9	6.0	12.4	6.7	SW	th, m. he, rg	9.7	4.0	14.4	9.0	O	1.3 nt. pl, pl		
8	—	—	—	8.8	SO 1	7.8 cv, sr. nu	13.5	11.2	16.6	8.0	SW 1	12.4 b, wo	12.7	12.0	15.8	10.0	O	17.6 nt.m.sr.pl		
9	—	9.6	—	10.0	SO	9.9 pl	12.1	11.7	14.9	10.0	W	1.1 m. b, rg	11.7	11.0	13.2	10.0	O	15.8 pl		
10	5.6	5.0	7.0	9.7	NE	4.7 m. br, cv	8.3	7.3	10.4	7.3	NO 1	7.5 b, nm. he	7.7	7.4	8.0	10.0	E	18.5 m. br ² , cv		
11	6.8	1.5	12.2	9.3	NE	m.br, cv, sr. pl	9.1	6.0	11.8	7.7	W 1	m. wo, b	10.9	9.4	13.4	9.3	O	cv, ap. nt. pl		
12	3.6	3.6	5.9	4.7	NE	0.4 m. br, cl	6.6	6.7	8.3	3.7	NO 3	7.5na,r,m.b,he ²	4.2	5.0	5.4	10.0	NE	26.4		
13	2.3	0.5	4.9	0.0	NE 1		5.2	3.5	8.3	0.7	NO 3		2.3	0.2	5.2	0.3	NE			
14	2.3	-1.1	7.0	3.3	NE 1	m. br, cl ²	5.0	1.2	9.6	3.0	NO 2	m. b, he ²	2.4	0.2	3.5	10.0	E	br		
15	3.4	0.9	6.6	2.3	NE 1	m. nu, cl ²	4.7	2.4	7.4	3.3	W 1	m. nb, he ²	5.3	4.6	8.8	8.0	O	cv, sr. cl		
16	5.9	3.0	8.7	0.7	NE		6.0	3.6	7.5	10.0	W	n	4.7	0.6	9.4	0.3	O			
17	7.8	5.5	11.8	0.7	NE		7.0	5.8	8.5	10.0	var.	n	6.6	3.4	12.8	0.3	O			
18	9.9	9.2	11.3	1.8	NE		7.0	5.0	8.7	10.0	SO	n	8.4	2.2	15.0	2.0	O	m. nu, cl		
19	9.1	8.1	11.8	0.3	NE		7.0	6.0	8.1	10.0	W	n	8.4	2.4	16.2	0.3	SE			
20	9.9	8.8	12.5	1.3	NE		7.1	6.4	7.8	10.0	NO	n	6.9	3.4	13.2	3.7	O	cl ² , ap. cv		
21	9.6	8.7	11.2	8.0	SO	m. cl, cv, sr. pl	8.6	6.8	9.8	7.3	W	m.n,he,a.na,r	9.4	5.4	13.4	9.7	O	cv, sr. nt. pl		
22	5.6	4.9	7.9	7.7	NO 1	3.5 cv, nu	9.5	8.9	11.9	7.7	var. 2	3.6 m. wo, b	9.6	8.4	9.4	10.0	O	7.7 m. pl		
23	3.2	2.9	3.3	7.3	NE 1	1.1 m. cl, cv	6.9	5.0	8.0	8.3	NO 2	0.1 wo, b	6.9	10.1	5.6	10.0	NE 1	m. br		
24	2.5	2.7	3.1	8.7	NE 1	cv, sr. nu	6.6	6.8	7.1	10.0	NO 2		5.5	5.6	6.6	9.0	NE	m. nu, cv		
25	1.9	0.1	6.0	1.0	NE 1		5.6	4.8	8.9	1.0	NO 1		3.7	3.2	6.8	4.7	NE	nu, sr. cl ²		
26	-0.9	-1.5	-0.1	8.3	NE 1	m. nu, cv	3.2	1.9	4.8	4.7	NO 3	m. he, wo	1.5	0.2	2.0	7.0	NE 2	m. cv, nu		
27	0.5	-1.9	2.7	6.7	NE 1	cv, sr. cl ²	3.1	0.8	5.2	4.7	O	m. rf, he, a. b	1.4	2.0	3.3	6.7	NE	cv, sr. cl ²		
28	1.8	1.1	4.7	4.8	NE	nt.ng ⁰ , m.cv,cl	4.6	2.8	7.2	4.7	SO	th, m. b, he	3.1	0.8	8.0	6.0	O	cv, sr. cl ²		
29	1.4	-1.8	4.1	5.7	NE	m.cv,nu,bm,sr.cl	2.6	1.6	4.0	10.0	NO	n	2.1	0.2	4.8	10.0	O	bm		
30	3.6	0.1	7.2	3.8	NE	cl	2.6	1.8	3.4	10.0	O	n	1.9	-1.0	5.0	10.0	SO	br		
31	5.2	0.9	9.8	6.3	NE	nu, ap. cv	3.7	2.8	5.1	10.0	NO	n	4.1	2.0	7.2	10.0	O	br		
enne	5.00	3.47	7.46	5.6		162.9	7.24	5.66	9.28	7.1		144.1	6.37	4.60	9.25	7.2		253.8		

Calme: 53. NE: 22. SO: 9. O: 8. NO: 6.
 . Matin pluie mêlée de grésil. — 5. Des nuit
 eige sur les montagnes.

Windstill: 45. N: 1. NO: 54. SO: 1.
 SW: 25. W: 9. — 4. Schnee auf dem
 Chasseral. — 5. Regen 5-9^h. Vorm.

Calme: 76. E: 8. O: 19.

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.							Martigny: Bj. Gross.						
Posit.	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m						Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
X.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	13.49	12.4	17.0	10.0	SSO 2	5.8 pl, vt ³	14.5	15.2	14.5	10.0	var. 3	24.0 pl, sr. tp	13.1	11.4	16.8	10.0	E	1	29.0 m. cv,	
2	12.03	9.9	15.1	9.1	SSO 2	15.0 pl, vt ³	13.3	13.6	13.3	10.0	var. 1	4.0 m. pl, cv	10.6	8.8	12.2	10.0	O		40.0 pl	
3	11.10	9.9	14.0	8.7	SSO 2	9.7 pl, vt ³	—	10.8	—	5.5	SE	m. cv, sr. cl ²	9.0	8.9	10.7	7.0	N	1	5.5 pl, sr.	
4	11.93	8.9	16.4	5.4	SO 1	nu	—	9.0	15.4	8.5	var.	12.2 m. cv, ap. nu	10.6	6.6	15.2	7.0	O		8.9 m. sr. cv	
5	9.46	7.7	12.4	6.8	N 1	13.8 m. pl, sr. cl	—	9.2	—	—	—	m. pl	9.2	7.8	11.0	7.0	O		20.4 m. pl, cv, sr.	
6	9.26	4.0	14.0	5.9	var.	ro ³ , v	—	—	14.5	—	—		10.0	6.9	15.4	1.8	var.	1		
7	10.87	7.0	14.9	8.8	N 1	7.9 m. ro, sr. pl	—	—	14.7	—	var.	m. nu, sr. pl	11.2	6.9	14.8	9.7	SE		cv, sr. pl	
8	16.14	11.0	21.4	7.6	var.	0.2 m. pl	—	—	17.6	—	—	ap. pl	14.1	10.6	18.7	5.0	SE		14.1 m. pl	
9	14.63	11.8	19.1	9.6	var.	2.1 sr. pl	—	—	15.9	10.0	—	ap. cv, sr. pl	14.0	10.0	18.6	4.7	N		m. nu, cv ⁰ , sr.	
10	11.23	9.9	13.9	9.9	NNE1	7.5 m. pl, cv	12.2	12.1	12.9	9.7	E		12.2	11.6	13.4	10.0	NO	2	11.0 m. pl	
11	10.82	8.8	14.0	9.3	var.	13.2 sr. pl, cv	12.1	10.0	14.4	9.0	var.	m. nu, cv, sr. pl	11.1	7.9	14.4	5.0	NO	1	m. cl ² , nu, sr.	
12	8.61	7.0	11.2	4.6	NNE3	0.4 m. pl, bs ² , cl	10.8	8.0	17.0	7.5	var.	88.8 m. pl, cl	7.9	7.0	11.2	4.7	N	1	29.8 m. cv,	
13	7.41	4.6	11.0	2.1	NNE2	bs ² , cl	—	3.3	—	—	E	m. sr. cl ²	7.1	3.7	12.7	0.0	N			
14	6.28	4.1	9.1	4.7	N 1	m. cv, sr. cl	7.7	6.8	9.1	10.0	var.	m. br, cv	7.9	2.6	9.5	0.7	NO	1		
15	7.57	5.8	11.5	3.3	var.	m. cv, sr. cl	—	7.0	—	5.0	—	m. cv, sr. cl ²	8.6	6.7	13.1	3.7	NO		m. br, cl	
16	6.41	2.0	9.9	10.0	SSO 1	br ²	8.5	5.9	12.2	3.3	S	cl ² , ap. br	8.1	3.4	14.5	0.0	NO			
17	8.09	6.7	9.9	10.0	var.	br ²	9.8	6.8	12.0	6.7	N	m. cl ² , br, sr. cv	8.6	4.0	15.0	3.7	NO		cl ² , sr. cv	
18	9.08	7.8	11.3	10.0	OSO1	br ²	—	—	8.0	7.5	—	ap. nu, sr. cv	9.5	4.8	16.8	0.7	E			
19	8.97	8.0	10.5	10.0	var.	br	9.8	6.9	12.5	10.0	var.	m. cl, br, sr. cv	9.5	4.5	15.8	0.0	E			
20	9.99	8.0	15.4	5.6	var.	m. br, sr. cl	10.0	6.4	15.1	2.7	SE	cl, ap. cv	8.2	3.6	15.8	0.0	N			
21	10.48	8.0	14.0	9.9	var.	5.8 sr. pl, br	10.9	8.8	12.5	9.3	SE	sr. pl	9.8	5.4	14.2	8.7	E		m. nu, cv, sr.	
22	12.02	9.0	18.2	5.2	var.	nu	—	10.6	13.5	10.0	var.	20.0	11.6	11.6	13.2	6.3	NO	2	1.8 m. cv, v	
23	8.29	7.8	10.0	9.4	NNE2	bs ² , cv	8.5	5.2	13.9	4.0	var.	cl, ap. nu	8.8	7.1	14.2	4.0	E		nu, sr. cl ²	
24	8.28	7.4	10.4	9.3	NNE1	cv	—	3.9	—	5.0	SE	m. cl ² , sr. cv	8.1	3.1	14.4	3.8	NO	2	cl ² , sr. cv	
25	8.12	6.1	11.1	2.7	N 1	m. cv, sr. cl	—	7.8	—	2.5	S	m. nu, sr. cl ²	8.0	6.7	11.5	3.3	N		m. cv, cl ²	
26	5.04	3.2	6.8	7.8	NNE3	bs ²	6.6	5.0	9.7	8.0	E	nu, sr. cv	5.9	3.8	11.7	2.7	N	2	cl	
27	4.60	2.1	8.8	6.0	var.	v	—	5.0	—	—	—	m. br	4.2	2.2	8.1	1.7	N		cl	
28	4.97	1.6	9.0	4.0	SSO 1	m. nu, sr. cl	—	5.8	—	5.0	N	m. cv, sr. cl ²	5.7	3.3	10.7	1.7	E		cl	
29	5.09	1.8	8.9	7.1	var.	nu	—	2.5	9.3	5.0	N	m. cl ² , ap. cv	4.1	0.1	10.1	0.0	E			
30	5.28	4.4	6.8	0.0	NE 1	cv	—	3.0	—	8.5	E	m. nu, sr. cv	4.6	0.2	10.4	1.0	E			
31	6.03	4.8	7.9	0.0	NNE1	cv	—	6.2	—	—	—	m. cv	6.0	2.7	9.4	6.7	NO	1	m. cl ² , cv	
Moyenne	9.08	6.74	12.38	7.5		80.7	?	?	?	?		150.0	8.95	5.93	13.81	4.2			160.5	

Calme: 16. N: 70. NNE: 73. NE: 31. ENE: 3.
E: 14. ESE: 3. SE: 10. SSE: 2. S: 26. SSO: 58.
SO: 20. OSO: 6. O: 9. NO: 7. NNO: 7. — Di-
rection résultante des vents N 16° E. — In-
tensité % = 24.5. — Calme % = 6.

2. A 7^h soir éclairs à l'Est. — 4. Halo so-
laire à midi; le Jura blanc de neige. — 6. Halo
solaire avec parhélies.

1. Fort vent du SO depuis 7^h soir. —
4. Neige jusqu'à 1500^m. — 11. id. jusqu'à
1300^m.

Calme: 68. N: 10. E: 2. SE: 1. NO: 26
1. Pluie depuis 1^h après-midi. — 7. id.
depuis 8^h soir. — 10. id. jusqu'à 7^h matin
11. id. depuis 8^h soir. — 21. id. depuis
8^h soir.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.						
sit.	Long.: 0° 20' Lat.: 46° 14' Alt.: 544 ^m						Long.: 0° 23' Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m							
K.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	12.9	11.5	15.9	10.0	E	m. cv, pv	3.63	1.8	4.9	7.9	var. 3	5.2m.cv,cl,sr,pl	9.4	9.3	10.3	10.0	NW 1	23.0 r		
2	10.9	9.7	13.0	10.0	O	pl	1.29	0.2	2.3	7.0	SO 3	26.6m.sr.ng,nu	6.1	4.9	7.4	9.0	W 1	26.8 m. a. r, b		
3	9.4	9.0	10.9	6.7	O	70.0 pl, sr. cl ²	1.92	-0.6	3.4	5.2	SO 3	nu, m. ng, sr. cl	5.3	5.1	7.2	7.3	NW 1	9.7 m. b, r, a, he		
4	10.3	6.9	14.3	6.7	SO	nu, sr. cv	0.46	-1.8	2.5	2.2	var. 2	m. cv ⁰ , cl ²	6.3	3.9	10.6	4.3	S 2	17.8 he, a. wo		
5	9.3	8.4	10.8	6.3	O	34.0m.pl,cv,sr.cl ²	2.17	0.2	5.2	5.9	S 2	m. ng. pv, cl	4.2	4.5	4.0	7.7	NW 1	10.5 r, n, a. he		
6	10.0	7.1	14.5	3.3	O	nu, sr. cl ²	1.96	-2.4	5.2	2.3	SO 3	m. cl, cl ²	5.8	3.5	9.4	1.7	NW 1	0.2		
7	11.5	7.1	16.5	9.0	O	cv, sr. pl	2.51	-0.8	5.4	4.7	SO 3	nu, cl	9.6	7.8	12.7	6.8	SW 1	m. he, wo, a. b		
8	13.7	10.8	17.6	7.8	S	nu, sr. cv	5.87	2.4	8.4	2.0	N 2	m. cl, cl ²	10.6	8.5	13.4	4.0	NW 1	5.0 he, nm. b		
9	12.9	10.9	14.9	8.3	O	m. nu, pl	6.78	5.1	8.9	4.6	SO 4	cl, sr. nu	9.6	9.1	10.5	10.0	NW 1	1.0 m. r, b		
10	12.9	11.7	15.4	7.0	O	24.5m.pl,cl ² ,sr,cv	4.94	2.6	7.4	4.0	SO 3	5.4 m. pl, cl ²	6.8	6.9	6.7	10.0	W 1	27.6 r. n		
11	11.1	8.8	14.7	6.3	E	m. cl ² ,cv,sr.pl	4.88	0.1	9.4	5.6	SO 4	m. cl, cv	6.5	3.3	8.9	8.7	S 1	0.3 m.wo,b,a,r		
12	9.8	8.8	12.8	4.3	O	43.4 m. pl, cl	-1.57	-4.4	0.6	5.9	N 1	17.1 m. ng, cl	2.5	3.1	4.2	6.7	S 1	17.1 r, n, a. he		
13	7.9	4.6	12.5	1.0	SO		-0.08	-5.4	3.6	0.0	SO 3		2.3	-0.7	6.2	1.0	SO 1	rf		
14	7.2	3.7	11.3	3.3	O	cl ² , sr. cv	3.48	-3.1	8.0	0.3	var. 2		3.3	2.1	6.7	0.0	SW 1	rf		
15	8.4	6.9	11.4	4.3	SO	m. cv, cl	2.32	-1.4	5.3	1.9	SO 3	m. cl, cl ²	4.3	0.9	7.1	4.0	var. 1	m. nb, he ²		
16	9.0	4.9	14.2	0.0	SO		5.06	3.1	7.9	0.4	SO 2		7.6	5.7	10.6	0.0	W 1			
17	9.8	6.8	15.6	0.0	SO		4.29	2.0	7.3	0.0	SO 2		8.9	7.3	12.4	1.3	W 1			
18	10.1	6.2	15.3	0.3	SO		2.69	-0.2	6.9	0.0	SO 2		9.3	8.3	12.2	0.0	NW 1			
19	10.4	6.3	16.4	0.0	SO		2.91	-0.1	7.3	3.0	SO 2	cl ² , sr. cv	9.8	8.3	13.3	0.3	W 1			
20	9.7	5.5	15.6	0.0	S		1.14	-1.0	2.9	3.3	SO 2	m. cv, sr. cl ²	8.6	5.7	12.3	0.0	NW 1			
21	10.9	7.5	14.5	8.3	SO	nu, sr. pl ⁰	4.19	-3.4	8.4	2.1	SO 2	m. sr. nu, cl ²	10.1	8.5	12.7	3.0	NW 1	he, a. wo		
22	11.8	10.8	15.2	6.3	SO	cv, ap. cl	3.47	-0.1	6.2	2.6	SO 2	cl	6.1	6.3	8.2	10.0	var. 2	5.5 m.r,b,a,r ⁰		
23	9.6	7.5	14.7	3.0	E 1	m. cv, cl ²	-0.59	-1.8	0.9	5.7	SO 3	m. ng, nu	3.4	2.1	5.9	0.0	NW 1	0.4		
24	8.6	5.9	12.4	3.3	SO 1	cl ² , sr. cv	-1.86	-5.1	2.3	2.4	SO 3	m. sr. cl, cl ²	2.8	0.9	4.7	0.0	S 1	rf		
25	8.5	7.5	11.1	3.3	SO	m. cv, cl ²	-4.14	-6.4	-2.3	4.1	SO 3	m. br, cl ²	2.7	1.3	6.1	0.0	NW 1	rf		
26	6.2	4.9	8.8	5.3	SO 1	m.nu,cl ² ,sr,cv	-4.50	-5.9	-2.6	5.1	SO 3	m.nu,cl ² ,sr,cv	-0.7	-0.9	-0.7	10.0	NW 1	n, a. s ⁰		
27	5.8	3.1	9.1	5.3	SO 1	cl, sr. cv	-5.18	-6.4	-3.2	2.3	SO 3	m. cl, cl ²	-0.2	-0.7	1.1	10.0	NW 1	0.6 n		
28	6.4	4.3	10.5	5.3	NO	nu, sr. cl ²	-4.33	-5.3	-2.3	2.4	SO 3	cl	1.3	0.1	2.7	1.3	var. 1	rf		
29	5.8	2.5	10.4	0.0	var. 1		-1.39	-5.8	1.5	0.3	SO 3		3.4	1.1	6.8	0.0	NW 1	rf		
30	5.8	2.1	11.0	4.7	O	m. cl, nu	-1.62	-4.6	1.5	0.0	SO 3		4.8	2.3	7.7	0.0	SW 1	rf		
31	7.0	3.8	11.0	6.3	SO	m. cl ² , cv	-0.43	-1.4	1.4	2.3	SO 2	m. sr. cl, cl ²	5.8	5.1	7.0	4.3	NW 1	he, nm. b		
enne	9.45	6.88	13.28	4.7		171.9	1.30	-1.61	4.02	3.1		?	5.70	4.31	8.01	4.5		144.5		

Calme: 69. N: 1. E: 3. SO: 18. O: 8. NO: 1.
22. 1^b SO2-3.

Calme: 8. N: 26. NE: 36. SE: 6.
S: 38. SO: 537.

Hauteur de la neige tombée: 2. 6^{cm};
12. 13. 23. 11.

Windstill: 2. N: 3. O: 2. SO: 3.
S: 27. SW: 15. W: 4. NW: 47. — 7.
Morgenroth. — 18. 19. 25. 28. Ab. Alpen-
glühn. — 20. Ab. Mondkranz.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.							Grimsel: Ulrich Steiger.													
Posit.	Long.: 0° 19' m			Lat.: 45° 52'			Alt.: 2478 ^m			Länge: 0° 22' m			Breite: 46° 12'			Höhe: 1632 ^m			Länge: 0° 24' m			Breite: 46° 34'			Höhe: 1874'		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittler-	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittler-	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittler-	Vorherr-	Witterung.	
X.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	
1	0.28	0.0	2.1	8.9	NE 1	12.3 pl, ng, br	5.2	4.4	6.4	10.0	NO	20.0 na. a. r, b		4.7	7.4	5.0	10.0	SO 1	2.3 r, n, a.		4.7	7.4	5.0	10.0	SO 1	2.3 r, n, a.	
2	-3.06	-3.8	-1.6	9.8	NE 2	18.3 ng, br	3.5	2.0	6.0	10.0	N 1	na. m. r. s, b		1.6	1.0	2.0	10.0	NW	11.6 s, n		1.6	1.0	2.0	10.0	NW	11.6 s, n	
3	0.23	-2.0	3.0	9.4	SO 1	16.5 ng, br	3.2	2.5	3.6	10.0	W	n, a. na. r. s		1.1	1.4	1.0	10.0	SO 1	2.4 s, n, a.		1.1	1.4	1.0	10.0	SO 1	2.4 s, n, a.	
4	-1.21	-7.6	4.0	4.7	var.	nu	3.0	0.2	6.0	8.7	SW	17.5 b, nm. wo		0.7	-1.6	2.0	2.0	SO 2	5.2 wo		0.7	-1.6	2.0	2.0	SO 2	5.2 wo	
5	-1.14	-3.2	3.8	10.0	NE 1	17.1 ng, br	2.4	2.0	3.4	6.7	W	5.0 m. r. s, b, a, he		0.9	1.6	2.6	10.0	SO 1	5.1 s, n, a.		0.9	1.6	2.6	10.0	SO 1	5.1 s, n, a.	
6	-0.54	-2.1	4.7	3.0	SO 1	cl	4.1	0.6	8.6	3.8	N	wo, a. he ²		2.0	-1.7	5.8	1.8	var.	he		2.0	-1.7	5.8	1.8	var.	he	
7	0.49	-0.4	2.6	7.8	SO 1	2.5 pl, ng, br	6.7	4.6	9.6	7.8	N	wo, a. b		4.2	1.4	6.4	4.7	SO 1	wo, a. b		4.2	1.4	6.4	4.7	SO 1	wo, a. b	
8	2.82	0.8	6.4	2.7	NE 1	cl	7.6	4.8	10.4	4.3	W	m. b, wo, a. he ²		5.3	4.2	6.4	10.0	NW			5.3	4.2	6.4	10.0	NW		
9	2.24	1.0	4.2	8.8	NE 1	br	7.4	5.6	10.6	8.8	W	wo, a. b		4.4	5.0	6.2	7.8	SO 2	m. he, r, a.		4.4	5.0	6.2	7.8	SO 2	m. he, r, a.	
10	1.20	0.0	4.8	6.0	NE 1	7.5 pl, br, ng, sr. cl	7.1	5.6	10.6	7.7	W	9.6 na. m. r, he, a. n		5.1	1.8	6.9	7.8	NW	7.2 n, a. n		5.1	1.8	6.9	7.8	NW	7.2 n, a. n	
11	2.53	-2.8	6.8	5.8	NE 1	m. cl, br	4.8	2.5	7.0	9.0	var. 1	m. n, wo, a. b		4.5	6.4	6.8	4.7	NW 1	he, a. n		4.5	6.4	6.8	4.7	NW 1	he, a. n	
12	-4.28	-6.1	-0.8	8.9	NE 2	31.8 ng, br	0.7	0.2	3.0	10.0	NO	29.6 na. m. s, b		-0.4	-0.6	1.4	10.0	N 1	11.0 s, n, a.		-0.4	-0.6	1.4	10.0	N 1	11.0 s, n, a.	
13	-1.14	-6.8	3.4	0.0	NE 1	cl	1.2	-2.4	5.4	0.0	NO			-1.8	-5.0	-0.1	0.7	NW	he		-1.8	-5.0	-0.1	0.7	NW	he	
14	0.58	-5.0	4.0	2.2	NE 1	cl	5.0	2.0	10.4	0.0	W			-1.8	-5.0	-0.1	0.7	NW	he		-1.8	-5.0	-0.1	0.7	NW	he	
15	1.42	-1.0	4.0	0.8	SO 1	cl	4.9	1.2	9.0	4.8	SW	wo, a. he ²		4.2	0.7	5.8	0.0	NW			4.2	0.7	5.8	0.0	NW		
16	1.86	0.0	6.0	0.1	NE 1	cl	6.4	3.8	11.0	0.0	SW			6.8	6.2	6.8	0.7	SO 1			6.8	6.2	6.8	0.7	SO 1		
17	3.82	1.6	6.8	0.0	SO 1	cl	7.6	4.8	12.2	0.0	SW			6.0	5.4	6.8	0.0	NW			6.0	5.4	6.8	0.0	NW		
18	2.75	0.7	6.7	0.2	var.	cl	7.2	4.6	11.4	0.0	SW			6.1	5.6	6.8	0.0	N			6.1	5.6	6.8	0.0	N		
19	1.45	-1.3	4.5	2.2	var.	cl, sr. br	6.8	3.4	10.6	0.0	SW			5.8	5.2	6.8	0.0	NW			5.8	5.2	6.8	0.0	NW		
20	-0.68	-4.0	2.4	5.1	SO 1	m. br, sr. cl	5.8	3.8	10.5	0.0	SW			6.5	6.4	7.1	0.0	NW			6.5	6.4	7.1	0.0	NW		
21	1.79	0.0	4.3	2.9	NE 1	cl	6.8	3.4	10.6	3.8	SW	he ² , a. b, na. r ⁰		4.1	5.2	4.6	4.0	NW 1	he, a. b		4.1	5.2	4.6	4.0	NW 1	he, a. b	
22	-1.08	-4.9	2.2	5.8	NE 1	m. sr. br	4.5	4.5	8.0	7.7	NW	b, nm. wo		2.2	2.8	2.2	10.0	NW	1.1 s. n		2.2	2.8	2.2	10.0	NW	1.1 s. n	
23	-4.68	-4.7	-3.0	9.4	SO 2	4.6 ng, br	1.7	0.8	3.3	9.0	W	9.6 na. m. s, b, a, wo		0.8	-0.2	3.8	7.8	SO 1	9.2 m. n, b, a, r		0.8	-0.2	3.8	7.8	SO 1	9.2 m. n, b, a, r	
24	-3.44	-4.2	-1.2	1.1	SO 1	cl	3.2	0.8	9.2	0.0	SW			0.0	-1.9	3.8	0.0	W			0.0	-1.9	3.8	0.0	W		
25	-5.63	-7.4	-3.4	2.8	NE 2	cl, sr. br	-0.5	-2.2	1.8	6.7	N	m. a. n, he ²		-2.5	-3.8	-0.8	6.7	SW 1	m. a. n, he		-2.5	-3.8	-0.8	6.7	SW 1	m. a. n, he	
26	-7.64	-9.0	-5.0	3.8	NE 1	m. br, sr. cl	-2.0	-3.8	1.0	9.0	N	m. a. n, wo		-5.3	-5.6	-5.0	10.0	W	6.5 m. s, n		-5.3	-5.6	-5.0	10.0	W	6.5 m. s, n	
27	-6.87	-8.0	-4.8	3.7	var.	m. br, sr. cl	-1.8	-4.0	0.6	5.7	SW	m. he ² , wo, a. n		-4.2	-4.4	-3.0	0.7	SO			-4.2	-4.4	-3.0	0.7	SO		
28	-5.26	-8.8	-3.0	1.8	NE 1	cl	-0.2	-2.8	3.2	5.8	SW	m. b, wo, a. he ²		-1.8	-4.0	-0.2	10.0	W			-1.8	-4.0	-0.2	10.0	W		
29	-1.08	-3.6	3.8	0.0	NE	cl	2.8	-1.4	7.0	0.0	SW			-0.1	-4.2	2.8	0.0	NW			-0.1	-4.2	2.8	0.0	NW		
30	-1.52	-3.8	1.0	2.8	SO 1	cl	3.9	0.8	9.2	4.7	SW	m. he ² , wo		0.7	-2.2	3.6	0.7	NW			0.7	-2.2	3.6	0.7	NW		
31	-1.88	-2.8	-0.5	9.6	SO 1	cv	5.8	1.6	9.6	8.8	SW	m. wo, b		3.5	1.2	5.4	2.0	var.	wo		3.5	1.2	5.4	2.0	var.	wo	
Moyenne	-0.91	-3.17	2.18	4.4		110.7	3.98	1.70	7.89	5.1		91.8		2.08	0.98	3.54	4.5		61.8		2.08	0.98	3.54	4.5		61.8	

Calmé: 33. NE: 181. SO: 93. — Hauteur de la neige: 1. 2.0^{cm}; 2. 15.0; 3. 6.5; 5. 13.0; 12. 27.5; 23. 4.0.

Windstill: 86. N: 5. NO: 2. SO: 2.
1. Morgenroth. — 23. Schnee bis 10^b Morg.
Höhe des gefallenen Schnees: 12. 12^{cm};
23. 10.

Windstill: 55. N: 1. NO: 2. O: 2.
SO: 26. S: 1. SW: 3. W: 3. NW: 9. —
3. Schnee bis 7^h Ab. — 5. id. seit 6^h
Morg. bis 8^h Ab. — 12. id. seit 9^h Vorm
bis 8^h Ab. — 26. id. 6-10^b Vorm.
Höhe des gefallenen Schnees: 2. 24^{cm};
3. 3; 4. 6; 12. 18; 22. 33; 26. 6.

St. Gotthard: F. Lombardi.							Andermatt: P. Alban Murer.							Altdorf: Franz Müller.						
Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m							Länge: 0° 25' Breite: 46° 38' Höhe: 1448 ^m							Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m						
Température.							Temperatur.							Temperatur.						
Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung. Nieder- schläge.	
2.7	3.6	3.5	9.7	N	1	5.7 pl, sr. ng	6.6	7.2	7.5	9.7	NO 2	s		13.0	13.8	13.8	10.0	W	13.5 r	
0.3	-0.6	2.6	10.0	SE		25.5 pl, ng	3.6	2.1	5.2	10.0	NO 1	m. a. s		11.3	10.7	13.8	8.0	W	38.0 m. a. r, he	
-0.3	0.7	1.4	8.0	var.	2	3.7 nu, ap. ng	4.1	3.1	7.5	9.3	O 4	m. b, s		8.6	7.8	11.0	8.7		10.4 m. wo, r	
0.4	-1.4	2.1	3.0	NE		4.4 cl	2.7	-1.0	8.2	0.3	NO			8.2	5.1	12.6	1.7	S	9.3	
-1.0	-1.1	0.1	8.0	N	2	7.0 ng, sr. cl	2.9	4.8	1.9	10.0	SW 2			8.9	9.6	9.4	10.0		2.9 n. a. r, m. b, r ^o	
-0.3	-2.9	1.7	6.7	S	1	0.2 m. cv, nu, sr. cl	4.4	-0.8	9.8	3.0	O 1	m. rf, he		8.5	4.4	14.1	1.7	W	0.1	
1.0	-0.2	2.2	7.7	S	1	m. cl, cv	6.8	3.1	10.4	4.7	O 1	he, a. b		11.0	6.5	14.7	6.0	SW	wo, a. r	
5.3	2.4	9.8	4.7	SO		nu, sr. cl ²	8.2*	4.0	14.0*	7.5	var.	m. a. wo		13.2	10.7	16.7	8.0	W	1.1 m. a. b, wo, n. a. r	
4.8	2.7	9.0	7.0	N		m. cl, cv, sr. pl	7.0	3.6	11.4	8.3	W 3	m. wo, r, a. s		12.5	10.9	15.4	8.0		0.3 m. he, b, a. r	
0.7	0.8	1.7	3.8	N	1	3.6 m. cv, cl ²	4.0	3.4	4.2	10.0	SW 1	m. n. r, n		10.1	9.3	10.9	10.0		39.3 n. a. g, m. r, b	
1.0	-0.3	4.6	5.7	N	2	m. cl ² , nu, sr. ng	3.2	-1.6	7.8	5.7	O 3	m. rf, he ² , wo, a. b, r		10.2	7.8	12.9	7.0		wo, a. r	
-3.9	-2.9	-2.9	8.7	N	3	11.9 cv, sr. nu	0.0	-0.6	2.1	9.3	S 1	m. n. s, n, a. b		7.0	7.9	9.5	6.0	N	7.1 m. b, he	
-3.7	-7.0	-2.0	0.0	N	1		-0.3	-3.7	4.2	0.0	SW 1			5.5	2.7	9.9	1.0	N		
1.0	0.5	5.6	4.0	N		cl	0.7	-3.8	6.4	4.3	SW	he, a. n		6.3	4.1	7.8	9.7			
2.9	-0.5	7.4	5.0	S		nu, sr. cl ²	3.2	1.1	6.9	2.3	NO 1	he		6.9	6.0	10.5	4.3	S	m. b, he	
3.8	2.5	6.0	0.0	NE	1		4.5	1.2	10.2	0.0	O 1			7.7	5.3	12.0	3.3		m. n, he ²	
5.3	4.2	9.1	0.0	NE			4.6	-1.2	11.6	0.0	O			7.3	4.4	12.1	0.0			
4.0	1.0	8.1	0.0	S			4.3	-0.1	10.4	0.0	var.			7.8	5.9	11.2	3.3		m. b, he ²	
2.8	2.3	6.7	4.0	S		cl ² , sr. br	3.5	-2.3	11.0	0.0	S			6.9	3.9	10.9	0.0			
-1.1	-2.6	0.3	9.3	S		m. sr. br	3.0	-2.1	10.0	0.0	W			8.2	5.5	13.4	3.3		m. n, he ²	
3.4	1.4	6.5	2.7	N	1	cl ² , ap. nu	4.1	-2.2	11.8	0.0	SW			8.0	5.3	9.9	6.7	N	n, a. he	
1.9	0.8	1.9	6.7	N	1	m. cv, nu, sr. ng	2.5	3.0	3.9	10.0	var. 2	n, a. s		9.4	9.6	11.2	10.0	N	2.4 m. a. r	
-2.0	-3.5	0.1	6.7	S		15.3 cv, sr. cl	2.5	0.2	8.5	5.7	N	m. s, wo, a. he ²		7.5	4.6	11.4	2.7		3.7 he	
-1.3	-4.6	2.0	0.0	SE			1.4	-2.9	6.8	3.3	N	he ² , a. b		7.6	5.5	9.6	9.3			
-5.3	-6.0	-4.6	5.0	N	3	m. cv, cl ² , sr. nu	-1.2	-1.8	-0.2	5.0	O 3	m. b, he		7.0	6.3	8.8	8.0	NO	b, nm. he	
-6.7	-7.5	-6.8	10.0	N	1	bm	-3.3	-4.2	-2.6	9.3	SO 2	m. s. n, b		4.8	3.7	6.2	9.3	N	1.6	
-4.9	-7.0	-1.5	0.3	S			-3.6	-5.9	-2.8	5.0	var. 1	m. he, nb		4.0	3.6	5.9	8.0		b, a. he	
-4.3	-6.8	-2.6	10.0	NO		m. bm, cv	-1.7	-4.6	0.4	8.3	W 1	m. wo, b		4.7	1.2	7.6	8.7		m. wo, he	
-1.7	-3.5	1.2	0.0	NO			0.2	-4.4	6.4	0.0	W			4.9	1.0	8.1	3.3		he ² , a. b	
-0.6	-3.3	2.6	2.0	S		cl, sr. cl ²	0.3	-4.1	3.1	1.0	W			4.4	2.2	6.7	10.0			
-0.2	-1.6	2.1	4.3	S		m. cv, nu, sr. cl ²	2.8	-4.4	8.8	4.0	NO 3	he		6.0	3.1	8.6	9.7	W		
0.11	-1.30	2.53	4.9			77.3	2.61	-0.48	6.61	4.7		?		7.96	6.08	10.86	6.3		129.7	

alme: 53. N: 41. NE: 5. SE: 4. S: 7.
4. — 22. Neige 7¹/₂^h soir; hauteur de la
e 12^{cm}; 9^h N3.

Windstill: 34. N: 6. NO: 16. O: 30.
SO: 11. S: 5. SW: 19. W: 14. NW: 2.
30. Ab. Mondhof.
Höhe des gefallenen Schnees: 12. 10^{cm};
23. 40.

9/10. Gewitter 2^h Nachts.

Reckigen: L. de Courten.							Frutigen: Thellung.							Interlaken: Frutiger.						
Lage.	Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0°21' Breite: 46°35' Höhe: 640 ^m						Länge: 0°23' Breite: 46°41' Höhe: 570 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	6.7	5.8	9.2	10.0	var. 3	18.0 m. b, r	—	9.9	—	10.0	ws		11.7	10.8	13.0	10.0	NO 3	r		
2	5.2	4.2	6.4	10.0	SW 2	20.8 m. r. s, r	7.5	5.2	9.2	10.0	ws	r	9.7	9.1	10.7	10.0	W 4	r		
3	4.6	4.4	7.4	10.0	NO 1	15.0 r, a. s	7.3	6.1	11.1	7.8	O	b, a. he	8.5	8.0	10.6	7.7	NO 1	m. b, r		
4	5.9	2.0	14.0	4.7	NO 1	19.5 wo	7.6	4.4	12.8	6.7	O	wo, a. b	8.9	6.8	12.4	0.3	N 3			
5	3.1	2.0	4.8	9.8	NO 1	8.0 m. r, b	6.2	5.2	8.1	10.0	O	m. r, b	7.9	8.6	8.1	7.8	W 4	m. r, b, a.		
6	3.7	-0.4	10.8	4.8	N 1	rf, wo, a. he ²	7.0	4.1	12.4	3.0	ws	76.8 wo, a. he ²	8.4	6.4	12.0	3.8	N 4	m. n, he		
7	7.8	2.0	15.0	7.0	NO 1	wo, a. rg	10.0	5.4	15.0	7.8	NO	m. he, b, a. r	10.3	6.7	13.2	9.0	W 1	m. nb, b, a.		
8	8.7	5.6	15.0	6.0	NO	2.4 m. b, wo	10.9	8.8	15.5	6.3	var.	4.4 b, a. he	12.5	10.4	15.5	3.7	var. 3	wo, rg, a.		
9	7.2	5.0	9.4	9.8	NO 1	b. a. r	11.0	9.0	13.6	9.7	ws	1.2 m. b, r	11.6	10.4	12.7	9.0	S 1	m. wo,		
10	8.0	6.0	12.4	9.0	NO 1	1.7	8.6	7.8	9.4	9.8	NO	29.6 m. n, b	10.4	10.0	11.0	10.0	W 4	r, a. n		
11	5.2	0.8	10.2	6.0	SW 2	m. he ² , b, a. r	7.4*	3.1	12.2	8.0	NO 1	0.2 m. wo, b, a. r	9.9	8.0	11.4	8.7	W 1	m. wo,		
12	3.2	1.0	8.5	3.7	N 1	2.6 m. s, he ²	5.3	4.9	7.8	9.7	NO	21.5 na. r, b	7.1	6.8	9.4	5.8	var. 3	b, a. h		
13	1.2	-4.6	8.6	0.8	var. 1		3.4	-0.1	8.6	0.8	NO 2	0.1 m. rf	5.4	2.8	9.0	0.0	O	m. rf		
14	3.1	-1.0	12.0	0.7	NO 1		3.9	-0.5	7.5	3.7	NO	0.2 m. rf, he ² , a. b	4.9	2.6	7.6	4.7	W 1	m. n, he		
15	4.1	-1.0	12.6	4.8	NO 1	m. b, he	5.4	3.5	9.0	4.8	NO 2	m. b, he	6.8	5.9	9.0	5.0	W 4	n°, a. h		
16	4.4	-0.8	13.0	0.8	NO		6.5	2.2	12.4	0.0	NO 1	m. rf	7.8	5.7	9.2	4.0	O	m. b, h		
17	4.3	-1.0	12.2	1.0	NO		8.1	3.5	14.6	0.0	NO 1	m. rf	8.0	6.4	10.6	4.0	N 4	m. n, h		
18	5.2	1.0	14.4	0.8	NO		8.6	3.7	15.6	0.0	NO 1	m. rf	7.2	7.2	7.4	4.7	O 3	m. n, h		
19	4.7	-0.8	13.4	0.0	NW		9.0	5.2	14.9	0.0	NO 2		9.0	7.2	12.4	3.0	var. 3	m. n, h		
20	4.0	-1.4	11.8	0.0	NO		8.4	4.1	14.9	0.8	ws		8.0	7.4	10.4	4.7	SW 1	m. b, h		
21	5.5	-1.0	13.4	4.8	NO 1	he, a. b	10.2	4.6	16.0	5.8	O 1	he, a. b	9.5	5.8	12.2	5.0	W 1	m. b, he, s		
22	6.4	4.6	10.2	7.7	var. 1	m. b, wo	8.4	8.1	10.7	9.7	NO 1	b, a. r	10.5	10.4	13.0	8.7	var. 3	n, a. w		
23	1.7	0.2	6.0	5.7	NO 1	11.4 m. s, b, a. he	6.1*	4.2	8.0*	8.5	ws	3.2 m. wo, a. b	8.1	7.2	10.2	3.8	var. 4	wo, a.		
24	1.8	-2.4	9.4	0.0	N 1		5.6	1.8	9.9	6.7	NO 1	m. a. b, he ²	7.2	4.2	9.4	5.8	var. 4	m. wo, he		
25	1.1	-2.0	7.2	5.0	N 2	m. n, he ² , a. wo	5.7	4.0	9.6	6.0	var. 1	m. b, he, a. wo	7.5	6.8	10.0	3.8	var. 3	m. n,		
26	-0.7	-1.0	2.0	3.8	N 2	he, nm. wo	2.0	1.8	2.8	10.0	NO 1		4.9	4.4	5.4	7.8	var. 3	n, a. h		
27	-0.7	-3.0	2.6	7.7	SW 1	m. n, he, a. b	3.1	1.0	5.5	10.0	ws		5.1	4.2	6.6	10.0	var. 2			
28	0.8	-1.6	3.8	6.7	var. 1	wo, b	3.1	0.8	7.0	6.7	NO 2	b, a. he ²	4.7	2.4	7.2	6.0	O 3	b, a.		
29	0.4	-3.2	10.0	0.0	var. 1		2.4	-0.8	7.4	0.0	NO 1		3.5	1.4	5.6	3.7	var. 3	wo, a.		
30	1.7	-4.6	10.4	2.8	N 1	he	3.8	-1.4	9.4	3.0	ws	m. b, he	4.0	3.4	6.2	4.8	O 3	m. b. rf		
31	4.7	0.8	11.6	4.8	NO 2	wo, a. he	2.8	0.5	7.8	0.7	NO		5.7	4.8	7.8	3.8	var. 2	m. b,		
Mittel	3.92	0.50	9.98	4.6		99.4	6.49	3.85	10.61	5.6		137.2	7.89	6.52	9.97	5.6		?		

Windstill: 25. N: 21. NO: 42. SW: 26.
W: 3. NW: 1.

Windstill: 64. NO: 23. O: 1. S: 1.
7. Regen 4-7^{1/2} Ab. — 9. id. seit 1^{1/2} h
Nachm. — 11. id. seit 10^{1/2} h Ab. — 12.
id. 7-10^h Vorm. — 22. id. seit 9^h Ab.

Windstill: 42. N: 9. NO: 40. O:
S: 4. SW: 19. W: 61. NW: 20. — 8
NOs. — 7. 14. 21. 1^h W4. — 9. 7^h
11. 7^h W4. — 20. 1^h SW4.

	Schwarzenburg: B. Schlup.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
age.	Länge: 0 ^h 20 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 805 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long. 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m					
871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	10.9	11.5	10.3	10.0	W 2	17.0 r	11.9	12.0	12.4	10.0	SW 2	16.5 r	11.6	10.6	12.1	10.0	S 3	10.8 pl
2	8.9	8.3	10.7	9.3	W 3	20.6 m. b. r	10.2	9.3	12.0	9.0	SW 3	31.0 r	11.5	10.5	13.3	6.7	O 3	9.1 m. pl, cl, sr, cv
3	7.6	6.8	9.5	7.0	W 2	19.1 r, a. he	9.1	9.8	11.4	10.0	SW	30.6 m. b. r	—	—	—	—	—	pv
4	7.1	6.1	10.7	2.3	W 2	9.9 he	9.2	8.4	12.5	4.7	SW	m. b. he	9.3	8.5	13.0	10.0	O	22.0
5	—	5.8	—	—	—	14.0 m. b. r	8.4	7.0	10.7	7.7	SW	37.0 m. r, b, a. he	8.9	7.0	12.6	6.0	S	5.0 m. pl, cv, sr, cl ²
6	—	—	10.2	2.5	var. 1	m. rf, nm, wo, a. he ²	7.1	4.0	11.2	3.0	SW	he, a. wo	7.7	4.0	14.4	3.7	var.	m. cv, cl ²
7	9.5	4.2	14.1	5.7	W	m. he ² , wo, r, a. b	9.7	5.3	13.3	5.7	W	he, a. r	11.2	6.2	16.3	4.3	var.	cl, ap. o, sr, cv
8	13.2	11.4	14.6	9.3	W 1	13.8 na. m. r, b	12.4	11.2	15.0	7.7	SW	11.0 m. rg, wo, a. b	14.1	14.8	16.4	7.0	var.	6.0 cv, sr, cl ²
9	11.2	12.2	12.5	9.7	SW 1	1.1 m. nm. r, b	11.2	10.3	13.3	9.7	SW	m. b, r	11.3	12.3	13.6	10.0	S	cv, sr, pl
10	7.4	6.4	8.4	8.7	N	11.8 m. n, b, a. wo	8.5	7.4	11.0	8.5	O	13.7 m. b, wo	7.7	5.6	11.6	2.3	NE	10.6 m. nu, cl
11	9.0	6.4	11.0	8.7	W 1	b, nm. wo	9.1	6.5	11.6	6.0	SW	he, a. b	6.8	2.4	10.7	6.7	E	m. br, cl ² , sr, cv
12	—	—	—	—	—	—	5.1	6.6	6.4	6.0	NO	7.3 m. r, b, a. he ²	5.0	5.4	6.7	6.7	NE	m. br, cv, sr, cl ²
13	—	—	—	—	—	—	4.5	3.2	7.0	0.3	O 1	—	3.9	1.0	7.8	0.0	NE	—
14	—	—	—	—	—	—	4.3	2.6	7.0	3.7	O	m. b, he ²	5.5	2.2	8.9	2.7	NE	cl ² , sr, cv
15	—	—	—	—	—	—	4.2	3.4	6.1	6.3	O	m. b, he	3.8	0.8	9.4	0.3	NE	—
16	4.8	1.4	9.3	0.0	var.	8.9	5.7	2.2	8.4	6.7	S	m. a. n, he ²	6.3	0.2	13.8	0.3	NE	—
17	5.7	1.9	11.0	0.0	NW	m. rf	6.7	3.8	9.2	10.0	W	n ²	7.7	1.4	16.3	3.3	E	m. br, cl ²
18	6.4	1.7	11.8	0.3	var.	—	7.7	5.6	9.6	6.7	W	m. a. n, he ²	8.8	2.4	17.7	3.3	NE	m. br, cl ²
19	7.4	3.5	12.9	0.0	SO	m. rf	7.3	4.2	9.8	6.7	W	m. a. n, he	8.1	2.6	15.0	6.7	NE	m. sr, br, cl ²
20	5.0	2.1	9.2	1.7	W	m. rf, he ² , nm, wo	7.9	6.3	9.6	10.0	NW	n	7.8	4.4	11.2	10.0	NE	br
21	9.2	4.7	13.0	6.7	W	b, nm. he	8.1	5.2	11.6	7.3	W	m. n, he ² , a. b, r ¹	11.7	5.2	17.4	9.3	var.	m. br, cv, sr, pl
22	7.6	7.9	8.6	10.0	W 1	3.8 na. r, b	9.1	9.2	10.4	10.0	NW	1.5 b, a. rg	—	—	—	—	—	pv
23	5.2	3.4	6.7	9.7	var. 1	—	8.1	6.3	10.0	10.0	NO	1.2	6.2	4.8	7.0	10.0	NE	7.0
24	4.8	4.6	5.7	10.0	var. 1	—	7.1	7.2	8.4	10.0	NO	—	6.1	5.1	9.4	6.7	N	cv, sr, cl ²
25	3.1	2.6	6.6	2.0	N	—	5.1	3.3	8.9	1.3	O	—	3.3	2.8	5.5	9.7	NE	—
26	0.8	0.0	1.7	10.0	NO 1	—	3.2	1.5	5.0	7.0	O	m. he ² , b	1.7	1.3	1.9	10.0	NE	—
27	0.7	-0.3	2.6	—	W	—	2.4	1.0	5.5	7.0	O	b, a. he ²	3.4	1.7	5.2	10.0	NE	—
28	2.8	1.2	6.8	6.3	ws	b, a. he ²	3.3	1.6	7.0	7.0	NO	n, a. he ²	3.9	3.0	8.6	6.7	NE	cv, sr, cl ²
29	0.2	-0.6	—	10.0	ws	m. a. n	2.6	3.5	2.1	10.0	S	m. a. n, b	1.5	-2.0	6.2	7.0	SE	m. br, cl ² , sr, cv
30	1.4	-1.3	4.3	10.0	ws	n	2.5	1.2	4.0	10.0	S	m. a. n, b	2.6	-2.5	9.2	0.0	E	—
31	2.9	1.0	5.5	9.0	SO 1	b, a. n	3.8	2.2	6.0	8.3	S	m. n, b, a. wo	4.0	1.2	8.1	0.0	NE	—
Mittel	?	?	?	?	—	119.5	6.95	5.53	9.24	7.3	—	149.8	6.94	4.24	11.03	5.8	—	70.5

2. Stockhornkette beschneit. — 4. Egg und Schwendelberg beschneit. — 5. Regen bis 10^h Morg. — 7. id. 2^{1/2}-7^h Nachm.

Windstill: 84. NE: 1. E: 2. SO: 14.

Calme: 82. S: 6. O: 9. — 7. Orage à 2^h après-midi.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Bern: Sternwarte.							Bex: C. Rosset.													
Lage:	Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 47° 6'			Höhe: 795 ^m			Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 46° 57'			Höhe: 574 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 437 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère									
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydromètres									
1	10.0	10.2	10.3	9.0	W 3	22.5 na. r, r	11.5	11.8	11.9	10.0	NW 1	0.7 rg, a. r	12.5	11.8	15.0	10.0		pl									
2	8.6	7.6	10.5	9.7	SW 3	22.6 r	9.8	8.7	12.0	8.8	W 3	17.8 na. st. r, r	11.4	9.2	13.8	9.0		39.2 m. pl. cv									
3	7.4	7.0	9.4	7.0	W 2	20.0 r, a. he	9.1	8.5	10.8	10.0	W 1	28.4 r, a. b	—	—	11.7	7.0		m. cv, pl, sr. cl ²									
4	7.4	6.2	10.4	5.7	W 1	12.2 wo, a. he	9.8	7.6	13.5	6.0	W 1	6.2 m. wo, he, a. b	10.8	7.0	16.5	6.0		8.9 m. cl, nu, m. cv									
5	6.8	5.9	8.1	10.0	SW	10.2 m. r, b	8.4	6.6	10.6	10.0	S	10.1 m. r, b	8.7	8.2	10.5	7.0		10.9 m. pl, cv, sr. cl									
6	6.8	3.8	11.0	1.0	W		7.5	3.1	13.2	6.7	var.	th, m. a. wo, a. he	8.5	5.1	14.9	2.8		ro, cl ² , ap. nu									
7	10.3	5.8	14.8	5.7	SW	he, a. r	10.2	5.0	13.9	8.7	var.	m. wo, b. a. n. a. r	11.9	8.7	16.0	9.8		cv, sr. pl									
8	12.3	10.8	14.8	9.0	W 1	10.6 na. nm. r	13.0	11.1	15.7	10.0	W	13.1 m. r, b. a. rg	—	11.0	—	7.0		12.7 cv, ap. cl									
9	10.3	11.0	12.7	10.0	SW 1	1.0 m. b, r	11.2	10.8	14.8	10.0	W	rg, b	14.2	12.0	17.9	5.7		m. cv, cl, sr. nu									
10	6.7	5.4	8.4	9.3	O	12.0 m. r, b	7.8	6.2	9.6	10.0	NO	7.0 m. rg, b	11.5	11.6	12.6	9.8											
11	8.7	5.4	11.5	8.8	NO	m. b, wo, a. r ⁰	9.0	5.7	11.9	9.3	NW	b, na. r	9.4	5.0	13.4	7.0		m. cl ² , cv, sr. pl									
12	3.2	4.4	4.1	6.7	NO 1	9.8 na. r, m. n, b, a. he	4.9	5.2	6.8	7.9	O 2	5.0 m. rg, b, a. he	7.5	8.2	11.8	5.7		25.4 m. pl, nu, sr. cl									
13	2.8	1.5	5.2	4.3	O 2	0.1 m. b, he	4.2	2.1	7.4	2.8	O 1	m. rf, he	—	0.5	—	—		m. cl ²									
14	2.8	0.4	5.2	4.0	SO	0.1 m. nb, he ²	3.7	1.1	6.9	4.0	NO	m. b, he ²	—	5.1	—	—		sr, cv									
15	4.5	2.2	8.0	5.3	O 1	0.1 m. b, wo, a. he	4.9	2.1	9.0	5.7	NW	m. b, wo, a. he ²	—	—	13.3	3.8		m. cv, cl ²									
16	6.9	3.4	11.8	0.0	NW	0.1 rf	5.7	2.8	8.9	7.9	NW	m. a. n, he ²	7.7	1.8	15.0	0.8		ro									
17	7.8	4.8	13.0	0.0	NW	0.2 rf	5.6	2.6	8.2	10.0	NW	n	8.6	3.0	13.9	4.8		cl, sr. cv									
18	8.2	2.2	14.8	0.0	SW		7.2	5.0	9.6	7.7	NW	m. a. n, he	—	5.1	—	2.8		cl									
19	9.2	5.9	13.8	0.0	NW		7.4	4.5	11.0	7.0	NW	m. a. n, he ²	9.6	3.8	16.0	—		m. cl									
20	6.6	2.8	11.1	6.7	NW	m. a. n, he ²	6.2	4.9	7.4	10.0	W	n	—	4.0	—	—											
21	9.8	4.9	14.8	4.3	W	0.2 he ² , a. r	9.7	5.7	13.2	8.8	N	m. n, wo, a. rg	11.1	8.1	15.2	—		ap. cv, sr. p									
22	7.0	7.5	8.8	9.7	SW 1	4.6 b, a. r	8.9	9.3	10.6	9.7	var.	1.0 b, a. r	11.8	10.8	15.2	8.5		11.7 m. cv, ap. n									
23	4.8	3.8	5.2	10.0	SO 1	2.7 m. n, b	6.8	4.8	7.8	9.8	NO 1	1.1	7.4	4.1	14.2	—		sr. cl									
24	4.5	4.6	4.7	10.0	NO 1		5.9	5.9	6.1	10.0	NO 1		6.8	2.8	13.1	—											
25	2.4	1.0	6.8	1.8	O		4.8	3.9	8.0	3.8	NO	m. wo, he ²	7.5	7.8	12.0	—											
26	1.0	-0.3	3.1	9.0	NO 1	0.1	2.2	1.1	3.6	9.8	NO 1		4.6	1.8	8.8	—											
27	1.2	-0.2	4.0	8.3	O 1	0.1 m. n, b, a. wo	2.1	0.6	5.1	8.0	NW	m. nb, wo, b	4.1	3.2	8.1	—											
28	2.8	0.9	5.8	10.0	SW	0.5 na. m. s ⁰ , b, a. n	3.7	1.7	7.6	10.0	NO	b, a. n	6.8	3.8	11.2	—											
29	1.2	-1.2	3.9	6.7	N	0.2 rf, m. he ² , n	1.9	0.1	3.2	10.0	N	n	3.9	-0.2	10.8	—		ap. cl									
30	2.0	-1.0	5.8	8.8	S	0.1 m. a. n, wo	2.8	1.1	4.0	10.0	N	n	4.5	-0.2	10.8	—											
31	3.8	1.0	6.2	9.7	NO	0.2 m. a. n, b	3.6	2.1	5.1	10.0	var.	n	5.8	2.8	8.1	—											
Mittel	6.01	4.10	8.90	6.4		129.7	6.70	4.89	9.24	8.8		89.9	8.44	5.70	13.07	?		108.8									

Windstill: 49. N: 1. NO: 12. O: 6. SO: 6. S: 6. SW: 15. W: 17. NW: 1. — 2. 7^h S4. — 3. 1^h W4.

Windstill: 72. N: 1. NO: 16. O: 5. SW: 1. W: 12. NW: 5.

5. Pluie jusqu'à 10^h matin. — 7. id depuis 7^h soir. — 11. id. depuis 8^h soir 12. id. jusqu'à 10^h matin.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

October.

Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Wasser- temperatur			Haar-Hygro- meter.			Ozon.					Ast-Hygro- meter.
Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhône	Lu- gano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.			Zürich. Mittel.
											7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
8.11*	727.58*	86.8*	-2.21*	564.69*	-0.50*	598.21*	—	1	—	19.0	91	70	65	7	8	6	4	3	55
7.91*	727.34*	87.7*	-2.42*	564.47*	-0.55*	598.02*	—	2	9.2	19.0	73	87	83	7	6	6	3	2	54
7.71*	727.12*	88.4*	-2.59*	564.23*	-0.60*	597.83*	—	3	6.7	18.8	70	91	82	7	7	6	4	3	55
7.54*	726.99*	88.8*	-2.72*	564.04*	-0.63*	597.71*	—	4	6.8	18.6	81	67	79	6	2	6	2	2	53
7.48*	727.00*	88.9*	-2.75*	563.95*	-0.66*	597.68*	—	5	11.7	18.3	95	81	85	2	2	5	6	4	58
7.40*	727.14*	88.8*	-2.66*	563.99*	-0.75	597.81	—	6	14.9	18.0	96	71	88	3	1	1	3	4	58
7.52	727.38	88.0	-2.35	564.16	-0.49*	597.86*	—	7	14.6	18.0	95	56	84	2	2	6	2	3	57
7.73*	727.63*	87.3*	-1.94*	564.33*	-0.02	597.99	—	8	—	18.2	92	61	79	7	6	4	1	2	55
8.09	727.83	86.0	-1.25	564.48	0.47*	598.10*	—	9	14.6	18.0	81	93	91	6	7	3	4	1	59
8.74*	727.93*	82.7*	-0.47*	564.66*	1.25	598.15	—	10	14.7	18.2	90	52	72	7	5	4	3	6	54
9.55	727.58	78.6	0.30	564.76	2.18*	598.16*	—	11	14.7	18.2	95	59	88	3	4	5	1	1	56
10.24*	727.72*	75.3*	1.14*	564.78*	2.91	598.18	—	12	14.3	18.0	88	62	69	3	6	6	7	6	55
10.88	727.49	72.3	1.72	564.66	3.54*	598.07*	—	13	13.7	18.0	86	65	75	3	3	7	6	7	55
11.39*	727.24*	69.8*	1.82*	564.61*	3.77	598.00	—	14	13.2	17.8	93	59	74	4	4	6	4	6	55
11.56	727.03	69.4	1.63	564.57	3.46*	597.99*	—	15	—	17.6	90	73	94	4	6	5	5	3	56
11.38*	726.91*	70.5*	1.16*	564.56*	2.92	597.93	—	16	13.3	17.4	97	78	92	1	1	4	6	5	61
11.01	726.88	72.6	0.50	564.57	2.16*	598.00*	—	17	13.5	17.2	97	88	98	1	1	4	1	4	62
10.38*	726.98*	76.0*	-0.12*	564.61*	1.30	598.09	—	18	13.5	17.2	97	90	97	1	1	5	1	1	63
9.70	727.17	79.3	-0.67	564.69	0.81*	598.14*	—	19	13.6	17.0	98	80	97	0	0	4	4	0	67
9.29*	727.39*	81.2*	-1.10*	564.75*	0.49	598.18	—	20	13.6	16.6	97	89	95	3	4	2	1	5	69
9.00	727.62	82.5	-1.36	564.81	0.03*	598.86*	—	21	13.4	16.6	96	82	—	2	0	3	1	1	—
8.66*	727.77*	84.0*	-1.61*	564.90*	-0.22	598.42	—	22	—	16.5	—	—	—	4	6	3	1	2	—
8.42	727.81	85.1	-1.86	564.91	-0.32*	598.44*	—	23	12.8	16.4	—	—	—	7	5	3	0	1	—
8.30*	727.76*	85.9*	-2.00*	564.84*	-0.42*	598.86*	—	24	12.9	16.2	—	—	74	4	4	3	1	1	—
+to =Moyenne+Erreur = 9.08 + 0.18. = 727.40 + 0.15. = 81.5 — 1.1. Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi): pour Genève: 9.08 + 1.87 sin (μ + 48.5) + 0.58 sin (2μ + 49.2) + 0.09 sin (3μ + 6.3) 27.40 + 0.09 sin (μ + 187.9) + 0.47 sin (2μ + 163.5) + 0.04 sin (3μ + 288.9) 81.5 + 9.0 sin (μ + 233.2) + 2.8 sin (2μ + 228.7) + 0.7 sin (3μ + 203.2) pour le St. Bernard: -0.91 + 2.07 sin (μ + 63.7) + 0.64 sin (2μ + 78.1) + 0.10 sin (3μ + 56.5) 64.64 + 0.27 sin (μ + 10.0) + 0.28 sin (2μ + 149.7) + 0.06 sin (3μ + 270.0) pour le Simplon: 0.84 + 2.01 sin (μ + 69.9) + 0.74 sin (2μ + 66.9) + 0.14 sin (3μ + 70.9) 98.07 + 0.17 sin (μ + 348.0) + 0.24 sin (2μ + 162.7) + 0.04 sin (3μ + 306.9) Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées astérisque.								25	12.8	16.0	87	66	85	3	4	2	2	0	63
								26	11.9	15.6	85	64	77	4	3	2	0	2	62
								27	12.3	15.4	93	59	82	4	1	1	1	1	61
								28	12.4	15.0	88	82	86	1	2	2	1	0	61
								29	—	14.8	98	89	85	3	4	5	1	5	68
								30	12.1	14.6	94	81	92	3	3	5	1	0	67
								31	11.9	14.4	90	77	84	3	3	3	5	5	66
								Mittel	12.66	17.12	?	?	?	3.7	3.6	4.1	2.7	2.8	?

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
1	-0.1	707.7	m. n. r ^o , b	-0.9	723.0	he	-10.7	722.8	he, NO ₃	-1.4	714.1	m. he, b, a, s	8.0	723.7	m. he, b, a, r ^o	10.0	724.1	rg.
2	0.6	706.5	n, r ^o	-2.0	719.3	b, he ^o , w	-5.6	723.5	he, NO ₃	0.1	712.8	m. b, s	8.5	724.3	r ^o	10.6	723.2	rg.
3	1.3	709.0	m. r. b, he	-0.8	715.1	m. b, s	-5.0	720.7	b, NO ₃	-0.2	715.1	s	9.0	725.7	m. n, he	11.8	724.3	l
4	2.0	716.7	m. r, b, a, he ^o	-0.2	715.3	b, s ^o	-5.0	719.8	b, NO ₃	-1.6	720.7	b, NO ₃	10.5	724.8	he	13.0	722.8	r
5	2.1	719.8	m. n, he	-0.1	710.3	b	-3.2	723.0	he, wo	-0.3	724.3	s	11.1	724.1	he	14.0	725.0	rg,
6	1.3	717.5	m. b, he	1.3	708.7	m. s, r, r, W ₄	-2.5	725.7	he	0.6	727.5	m. s ^o , b	13.4	723.5	wo	13.7	725.4	m. r
7	2.3	720.5	b, rg	2.0	709.2	m. s, r, b, w	-2.6	724.1	m. n, he	0.4	726.1	he	15.8	722.3	he, nm, NO	14.7	726.8	l
8	1.3	729.5	m. he, b	1.5	718.9	m. st, s, w	-1.5	720.3	he, wo	2.0	724.3	m. s, b	16.4	721.9	he, a. bs ²	15.9	728.0	m. b
9	0.4	731.3	m. s, b, O ₃	1.5	725.4	s, w, a, he ^o	1.4	716.9	s, r	3.0	726.8	m. b, he	16.9	721.9	he, na, bs ²	18.1	731.3	l
10	-1.4	730.9	b	2.5	728.8	m. he, b	2.3	716.2	m. n, rg	2.4	730.9	he	17.1	721.4	m. he, do, r ^o	19.4	733.1	l
11	-0.8	727.3	n	0.9	727.7	m. s, b, a, r	2.4	721.4	b	3.2	734.9	he	14.4	722.6	he, bs ²	19.9	732.9	l
12	-0.7	724.5	n	-1.4	729.0	s, he, w ²	1.5	718.9	m. b, m, r, s	4.4	734.7	m. he, b	10.9	725.7	he, bs ²	21.1	731.1	l
13	-0.7	724.1	n	-3.2	728.8	he, bs ²	-3.0	719.3	s, st	4.7	729.0	he	10.8	729.3	he, O ₄	20.8	730.4	l
14	-1.5	722.0	n	-4.5	728.2	b, bs ²	-4.5	718.0	he, w ²	5.8	726.6	he	13.7	730.2	he, bs ²	19.2	728.0	l
15	-0.2	722.1	m. r. b, b	-4.3	725.2	b, a. s ^o	-5.6	719.3	he, w ²	6.7	730.2	he	14.0	727.3	b, he ^o , r ^o	20.4	723.5	he,
16	0.8	727.1	he, wo, m, r	-1.2	721.4	s, he	-4.1	724.3	he	6.8	731.8	he	15.2	722.6	he, m, W, bs	19.5	721.9	b, rg
17	0.7	730.2	n	-2.5	714.4	he	-3.0	728.8	he	7.1	729.7	he	14.6	718.9	b, r ^o , na, st	15.3	723.7	m. b,
18	-0.2	728.8	n	-1.6	708.1	s	-2.0	728.6	he	7.9	726.8	he ^o	13.2	720.0	b, W ₃ , r ^o	13.8	725.9	b,
19	0.2	724.5	n	-0.5	709.2	m. b, he	-0.2	726.8	b, a. s ^o , rs	9.6	727.7	m. r. b, b	14.4	723.9	he	13.0	728.6	b,
20	0.2	723.7	b	-0.8	706.5	m. s, b	0.9	727.5	b	8.6	730.2	m. r, b, wo	14.4	722.3	v, m. na, r	13.4	728.8	b, v
21	0.6	726.6	he	-3.1	711.8	he	1.4	725.7	he	8.4	727.5	he	13.4	721.6	rg	15.0	728.8	he
22	0.1	731.6	he	-4.3	707.9	m. n ² , he	0.7	722.3	b, nm, bs	9.2	724.3	he	13.4	724.1	r ^o	15.8	728.0	he
23	-0.8	732.9	n	-2.4	710.3	m. s, b	-3.0	723.0	m. b, na, bs	8.8	723.7	m. r, b, a, rs ^o	14.3	728.0	m. b, he, bs ²	14.7	728.6	he
24	-0.8	731.3	m. n, b	-1.0	722.3	m. b, he	-3.3	725.9	he	6.7	725.0	v, rs ^o , a, he	15.5	728.0	he	15.3	729.5	hu
25	-0.5	731.6	he	-0.2	726.4	b	-2.6	726.8	he	9.8	728.6	he, O ₃	16.5	727.3	he, a. b ^o	17.0	729.0	he
26	-1.6	732.5	he	0.2	727.1	he, wo	-1.5	727.3	he	9.4	726.8	b, wo, O ₃	17.6	728.0	he, nm, bs	18.6	729.3	he
27	-1.5	732.9	n, he ^o	-3.8	723.2	he, wo, w	-0.3	722.6	he, na, W ₃	7.1	728.2	he, wo, O ₃	16.9	724.5	b, a, r ^o , W ₃	19.9	728.4	l
28	-0.6	726.1	m. n, he	-8.1	720.9	m. s ^o , he, NO ₃	-0.1	715.5	m. s, W ₃ , b	4.6	728.6	he, O ₄	16.3	723.5	he, NW ₃	20.6	725.4	he, v
29	2.1	717.5	r, w ² , s ^o				-3.3	715.5	b, s ^o	4.7	727.5	m. he, b	16.1	720.0	NW ₃ , he	20.5	724.5	he, v
30	1.4	721.6	he				-0.9	714.6	m. b, s	6.5	723.5	he, wo	12.7	719.1	rg, W ₄	19.6	723.2	wo
31	2.1	714.4	m. s, r, r, W ₄				-2.2	715.3	he				10.5	721.4	he, W ₃			
Mitt.	0.26	723.98		-1.32	718.64		-2.10	721.96		4.79	726.26		13.73	723.95		16.47	727.11	

I.	Ther.-Max.	5. 7. 20. 31.	Mitt.	2.9.	Ther.-Min.	26. Ab.	-2.6.	Bar.-Max.	23. 27.	Morg. } 733.1.	Bar.-Min.	2.	7
II.	"	10.	"	3.7.	"	28.	" -10.3.	"	10.	Mitt. } 730.3.	"	20.	Mitt. 7
III.	"	11. 22.	"	3.5.	"	1. Morg.	-13.2.	"	17.	Mitt. } 729.1.	"	30.	Morg. 7
IV.	"	25. 26.	"	12.1.	"	5.	" -2.6.	"	11.	Mitt. } 735.4.	"	2.	Ab. 7
V.	"	8. 9.	"	21.4.	"	1.	" 6.3.	"	14.	Morg. } 731.4.	"	17.	Ab. 7
VI.	"	12.	"	24.4.	"	1.	" 8.8.	"	11.	" } 733.6.	"	16.	Mitt. 7

3. April. Der Schnee liegt durchweg mehr als 2' tief.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
19.5	723.9	he,wo,nar ^o	17.9	725.7	m.he,g,bar	16.7	722.8	m. r, v	12.4	726.4	b, r ^o , W3	5.8	724.8	b, wo	6.0	714.1	b, na. s ^o
19.6	724.8	b, r, W3	19.6	722.8	he	16.9	723.9	wo	11.1	727.8	b, wo	6.7	722.1	b, a. na. r	1.5	721.9	he, na. s ^o
18.8	727.5	he, W3	19.9	720.0	m.he,b,r ^o	15.9	723.0	m.do ² ,r,r	12.1	723.7	b, r	7.8	724.1	rg, W3	4.3	717.5	r, w ²
18.9	727.3	he	18.1	722.8	rg, he ^o	15.2	725.4	he, m. r	14.0	724.1	he	9.0	729.7	b	4.5	715.8	v
19.0	723.7	he,mm,st.r ^o	18.6	725.9	m.r,wo,b	16.9	722.6	m.n,r ^o ,he ^o	13.1	725.2	r, a. he	8.8	728.0	n	4.8	721.9	v
17.0	723.7	v,r ^o ,a.N3	18.9	725.7	rg, he, wo	18.6	722.3	b, du, he ^o	13.0	726.4	m.n,he,na,r	7.7	720.0	m. n, r	2.8	726.6	he
15.9	724.1	b, r	17.9	725.2	rg, a. he ^o	19.5	725.7	he	12.8	723.9	m. r, he ^o	6.9	720.7	b, wo, r ^o	1.6	725.9	b, wo
15.5	725.7	v,r ^o ,mm.bs	17.7	723.2	m. n, he	19.6	724.8	he, du	11.7	723.5	b, wo	5.4	724.8	b, na. s	0.9	725.0	he
16.4	728.8	m.he,b,r ^o	17.3	720.9	m.b,mm,v,r ^o	20.6	721.9	wo,a,na,r	13.4	722.3	m.r,he,wo	2.8	726.4	m.s,b,NO3	0.2	718.2	n
18.3	726.1	v, r ^o	16.7	724.8	m.rg,he,wo	17.8	723.5	m. r ² , he	12.8	720.7	r,mm,na.w ² ,r	2.4	727.1	b, N3	-0.3	717.3	b, d ²
17.4	724.8	he,wo,N3	16.4	726.1	he	16.6	724.8	he,a,na,r	11.7	724.8	he	3.5	727.1	he, wo	-0.1	715.5	b, d ²
16.3	723.0	he	16.8	723.5	he	16.4	727.3	wo	11.5	725.7	b, wo	2.1	726.4	m. n. d, b	0.0	715.3	b, d ²
17.6	721.2	b,wo,nar	17.6	721.9	m.b,rg,W3	16.6	728.6	he	12.9	730.9	m. b, he	3.8	728.0	m. b, he	1.0	723.0	n
17.9	721.4	m.r,b,he	15.8	721.2	W4, r	16.3	727.1	he	11.8	733.5	he	2.7	729.0	he	1.5	727.3	b, wo
17.8	723.2	m,he,b,rg	14.0	722.6	b, rg	16.6	722.6	he	11.3	733.8	m. n, he	2.0	730.6	b	0.9	728.6	m. b, n
16.9	725.7	v	15.7	723.7	m. b.wo,he	15.8	722.6	m.r,b,a,he	11.8	731.1	he	1.5	730.9	b	0.4	724.8	b
17.5	728.0	m.rg, he	16.0	722.3	b, na. r	14.3	725.7	he	11.8	729.8	n, he	1.4	729.8	b	0.7	723.5	b
19.0	726.1	m.r,he,he	14.6	722.3	W4,he ^o ,r ^o	14.9	727.3	he	10.8	726.4	m.n,he,wo	1.6	727.3	m. n, b	0.6	726.4	b
19.1	721.6	he	14.2	722.3	v,W3,do ^o	15.9	727.3	he	6.2	728.2	he, bs	2.1	720.9	m. n, b	1.2	728.0	b
18.8	718.0	r, do	14.2	720.9	he	15.9	725.7	he	6.2	727.7	rf ² , b	3.5	716.0	m,he ^o ,r,b,r ^o	1.4	724.8	b
16.7	715.1	r, a. do	14.3	720.9	he,wo,r ^o ,W3	15.8	720.3	b,mm,a,r	4.5	727.1	he, bs	4.4	719.1	rg, b	1.0	725.7	a,na.s ^o , b
14.8	719.8	v, r ² , W3	13.9	724.3	v,W3,a,he	15.7	721.9	b,W3,na,r ^o	4.4	730.4	he, bs	5.2	720.3	b	0.1	723.0	b, a. s ^o
14.4	726.1	r,mm,he ^o	14.2	723.7	m.b,mm,rg	15.8	722.6	he	4.6	729.8	m. n, he	5.4	725.2	b, wo	-0.6	718.9	b
15.7	730.4	he, wo	15.0	723.2	he,wo,na,r ²	16.0	718.0	v	5.3	726.6	m. n, he	4.1	724.5	b, NO3	-1.3	714.4	a. s, b
17.3	729.7	he	16.4	719.3	wo, W3	16.9	714.4	m,r ² ,he,st	8.2	722.1	m,b,he,W3	3.8	723.0	b	0.0	715.8	s
18.8	725.7	he	15.8	720.3	v, m. W3	16.3	720.9	b, r ^o , W3	9.8	719.6	rg, W3	4.3	717.5	b, na. r	0.6	720.0	b
18.8	722.3	m.wo,a,r	14.8	725.2	he, wo, N	14.4	725.9	m.b,r ^o ,he	5.4	721.9	he, bs	5.8	708.7	rg, W3	0.4	722.3	b
16.6	724.1	b, wo, r ^o	14.0	728.0	he	12.3	729.3	he, N	4.5	725.7	m.rs,s,he	5.5	713.0	b,na,st,r	0.9	717.8	m. b, he
17.0	726.4		14.0	728.0	he	10.0	730.9	he	4.7	725.9	he,mm,NW3	6.2	710.9	rg,he ^o ,w ²	0.4	711.8	b, NO3
17.4	726.4	v	16.6	725.2	he	10.7	726.8	b	5.9	729.8	m.st,r,b,he	5.8	704.7	st ² , r, a. b	-1.8	705.4	b, NO3, s
17.5	726.4	he	18.1	723.9	m. he, r				4.6	728.0	m. n, he				-2.5	708.7	b
17.48	724.53		16.26	723.41		16.03	724.20		9.45	726.48		4.58	722.65		0.99	720.14	

I.	Ther.-Max.	4.	Mitt.	21.0.	Ther.-Min.	12.	Morg.	13.2	Bar.-Max.	24. Ab.	730.9.	Bar.-Min.	21.	Mitt.	714.3.
II.	"	2.	"	21.7.	"	29.	"	10.9.	"	25. Morg.		"	25.	Ab.	718.4.
X.	"	9.	"	22.9.	"	29.	"	8.4.	"	29.	732.0.	"	25.	Morg.	712.8.
X.	"	4.	"	16.0.	"	22.	"	2.8.	"	15.	734.8.	"	26.	"	719.6.
I.	"	4.	"	9.8.	"	16. Ab.		0.8.	"	15. Ab.		"	30.	Mitt.	704.3.
II.	"	1.	"	7.5.	"	17. Morg.			"	16. Morg.		"	30.	Morg.	704.9.
						31.	"	-3.0.	"	15. Morg.	728.6.	"		Mitt.	

Jag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.	Tem-pera-tur.	Baro-meter.	Witte-rung.
1	-2.1	709.0	m. he ⁰ , b, s	3.1	730.9	m. n, b	0.8	715.5	m. r ⁰ , b	4.5	724.3	he	8.6	715.8	rg, na, st	16.3	727.1	he, N
2	-3.7	718.6	he	2.7	718.9	m. a. s, nm, he	2.1	711.7	m. he, nm, r ⁰	6.0	722.6	he	5.9	717.5	b, NO ₃	16.5	728.6	he, m. l
3	-7.7	716.2	b, na, bs ²	0.2	718.0	b, wo, NO ₃	3.6	710.6	b, r ⁰	7.0	717.7	he, wo	6.2	719.8	m. s, b	16.5	729.0	he, N
4	-9.0	726.1	he, bs ²	0.2	724.8	b, m. NO ₃	2.5	715.6	m. s, wo	9.5	712.2	he, wo	7.7	718.6	rf, he, b	17.4	728.2	he, N
5	-10.4	729.9	he	1.4	731.8	m. he ⁰ , b	-1.5	718.4	s, he, b	10.1	709.0	b, r ⁰	7.2	718.9	m. s, r, b	17.8	728.6	he, N
6	-7.7	724.1	b	2.7	728.6	m. s, rg, W ₃	-2.6	713.7	s	9.8	711.5	v, he ⁰	7.7	716.7	he, wo, a, r	18.3	727.5	he
7	-1.4	715.5	r ^a , W ₃	5.4	722.3	m. he, b, na, r	0.2	707.7	m. he ⁰ , rg	9.6	714.4	b, wo	7.9	713.9	rg	17.6	725.4	he
8	2.1	718.6	na, m. r, v	4.8	720.3	he, r, W ₃	-1.4	719.1	m. b, s	9.5	714.8	b, wo, r ⁰	10.1	716.2	b, wo, a, r	17.9	723.0	he, v
9	1.4	715.1	m, b, nm, rg	4.4	721.2	v, s, rs, NW ₃	-4.1	722.8	he, wo	8.8	706.5	rg, W ₃	10.8	716.2	rg	17.4	719.1	he, v
10	3.7	713.5	m. he ⁰ , b	3.3	723.7	m. he, b, st, r	-5.3	724.5	he, wo, s	5.0	711.3	rg, s ⁰ , NO ₃	10.1	717.1	rg	18.5	718.9	he, v
11	3.7	708.5	m. b, rg	5.3	725.7	v, W ₃	-4.5	727.1	he	3.1	718.4	b, NO ₃	10.8	723.0	v	18.9	720.0	he, v
12	4.3	714.1	m. wo, a, r	5.5	726.6	b, rg, O ₃	-2.6	723.7	he, wo	4.3	725.7	wo, NO ₃	12.6	722.1	m. he, r ⁰	19.1	722.8	m. r
13	4.3	719.3	he, wo	4.3	732.2	b, rs, na, s	0.2	718.9	he ⁰ , a, s, na, r	5.3	730.4	he	11.4	727.5	m. rg, he	19.3	722.1	he, wo
14	3.5	720.0	he	1.6	737.4	he	3.2	715.8	m. r, b	7.0	728.4	he	13.0	732.0	he	19.5	721.9	m. r, a
15	2.9	712.4	b, a, r	2.7	736.1	he	3.7	717.1	rg, a, n ⁰	9.5	726.1	he, bs	13.7	730.6	he	19.9	721.9	v. a. W ₃
16	4.4	706.8	r, w	3.7	733.8	he	6.0	717.7	m. n, he	11.1	725.4	he, wo	16.4	728.2	he, wo	20.2	721.6	he, wo, r
17	4.4	713.2	b, wo, W ₃	3.9	728.2	he	5.5	716.9	m. n, b, r	11.5	725.0	th, he, wo	16.3	726.1	he, nm, na, r	19.6	722.3	na, na, r, a
18	3.1	714.4	b, a, r	3.9	726.8	he	6.0	716.0	m. n, r, he	11.9	721.4	b, nm, r ⁰	16.4	722.8	he ⁰ , rg	20.0	719.1	he, a, d
19	1.2	722.1	b, s	5.8	728.8	b, wo	6.0	714.6	rg	13.7	721.6	he, wo	13.4	721.4	rg	19.0	720.5	b, r
20	1.2	729.7	b	5.5	731.1	he, wo	5.8	716.7	m. b, he	12.5	720.0	m. b, he	10.6	724.3	he, wo, NO ₃	18.7	722.3	b, wo
21	0.9	734.9	b	1.7	728.0	he, wo, bs	5.4	718.4	he	13.4	721.2	m. he, b, na, r	11.7	726.8	he	18.2	724.1	he, wo
22	0.5	737.2	m. n, b	-2.2	723.9	m. b, he, bs	5.9	722.3	m. b, r, he	12.9	723.7	m. rg, b	12.4	728.6	b, r ⁰	18.4	723.7	he, a, n
23	0.0	734.0	n, d	-4.9	719.6	b, NO	5.8	723.0	he, wo	13.0	725.9	he, a, b	15.0	728.8	he, wo	17.4	721.9	m. b, r
24	0.5	728.0	n	-5.1	718.0	he, wo, bs	5.5	717.7	m. wo, W ₃ , r	13.4	725.7	he, wo	15.7	728.8	he, wo	16.9	723.7	v. nm
25	0.1	730.4	n	-2.6	717.3	s, he ⁰	5.9	719.1	v, W ₃	13.3	722.6	m. he, wo	16.7	729.9	he	17.1	726.1	m. b, r
26	0.9	733.5	m. n, he	-0.1	715.5	he ⁰	5.4	715.1	r, W ₃	12.9	720.0	he, wo	18.6	730.4	he, NO ₃	17.9	726.4	he, l
27	1.4	733.8	n, m. he ⁰	0.6	713.7	he, wo	-3.3	716.7	h, s, NW ₃	12.5	720.7	m. b, r	19.5	728.4	he, wo	18.8	723.9	m. wo, n
28	2.8	736.3	he	0.1	714.4	he	1.7	719.1	s, he ⁰	13.2	721.2	he	19.7	728.0	he, wo, na, r ⁰	18.1	724.5	b, rg, N
29	3.8	737.0	he				-0.1	721.2	he, s	13.1	716.9	he, a, na, r	16.5	729.9	he, NO ₃	17.9	728.0	he, w
30	3.1	737.2	n				1.5	721.4	m. s, he	13.1	710.6	rg, W ₃ , NW ₃	18.2	730.2	he	18.8	728.2	he
31	2.8	736.1	m. n, b				3.5	725.2	he				18.4	727.5	he, a, r ⁰			
Mitt.	0.49	723.40		2.07	724.91		2.17	718.17		10.02	719.84		12.88	724.06		18.26	724.01	

I.	Ther.-Max.	17. 29.	Mitt.	5.2.	Ther.-Min.	5.	Morg.	-12.1.	Bar.-Max.	28.	Mitt.	738.2.	Bar.-Min.	16.	Morg. u.	Mitt.	706.1.
II.	"	19. 20.	"	8.0.	"	24.	"	-7.8.	"	14.	Mitt. } 737.7.	"	27.	Ab. }		712.1.	
III.	"	23.	"	8.0.	"	10.	"	-7.8.	"	11.	Mitt. } 728.1.	"	7.	Morg. }		705.8.	
IV.	"	21. 28.	"	16.8.	"	13.	"	1.7.	"	13.	Mitt. } 730.9.	"	9.	Mitt. }		705.8.	
V.	"	28.	"	23.1.	"	3.	"	4.6.	"	14.	Ab. } 732.6.	"	7.	Morg. }		713.9.	
VI.	"	18.	"	22.9.	"	2. 3.	"	13.2.	"	3.	Morg. } 729.1.	"	9.	Ab. }		717.9.	

22. März. Ein Nordlicht. — 6. Mai. Schnee bis weit hinab.

12.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.			
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	
1	18.8	726.8	ma.he,nm.g	15.1	725.0	r, na. st. r	16.5	728.2	he, m. w ²	9.4	726.4	m. r, v	2.7	721.9	m. s. n, b	3.3	720.7	m.s.r ⁰ ,he
2	18.6	727.1	he, a. N3	16.3	722.6	m.rg.W3 he	16.8	726.6	he, wo	8.6	729.5	rf, he, wo	2.9	719.8	m. he ⁰ , r	3.2	720.7	m. s, b
3	17.9	727.7	b, wo	15.2	725.4	he,wo,N3	17.4	725.2	m. r, he	9.0	725.0	rf, he, wo	2.8	718.6	b, rg	2.7	722.3	m. he, b
4	18.2	728.2	m. n, he	15.1	724.8	he, wo	16.8	724.8	v	9.6	720.0	rg, he ⁰	2.2	718.2	s	4.7	716.9	rg,he ⁰ ,w ²
5	18.5	727.3	b,r ⁰ ,nm.NW3	16.9	724.1	he	15.2	727.1	b, wo	9.3	719.3	na.st,v,W3	2.5	715.5	b, NO3	5.4	711.0	r.w ² ,a.he ⁰
6	16.3	728.6	he, nm. NW3	17.1	724.5	he,wo,a.gr	13.5	728.6	m. he, b	9.5	724.8	he,wo,m.W3	1.8	715.8	m. n, s, b	5.8	716.4	he, wo
7	17.0	725.2	m.he,b,W3	17.8	728.6	m. r, he	12.1	727.7	he, NO3	9.6	721.4	he, wo	1.2	722.6	b	3.5	716.4	b, wo
8	15.8	722.1	b, wo, r ⁰	17.7	728.2	he, wo	13.5	726.4	he	11.1	719.6	he, wo	1.2	723.9	b	3.7	722.3	he, wo
9	15.8	720.7	m. he, r	18.5	726.8	he	14.7	722.6	b, na. W3	11.7	720.9	he	0.9	721.9	b	3.3	723.7	m. n, rg
10	16.1	719.8	rg,na.st.r	18.8	726.6	he	15.5	723.7	v, rg, W3	11.7	719.1	m. he, b	1.3	721.2	s	4.6	725.4	m. r, b
11	15.0	725.9	he,wo,w ²	19.1	726.1	he	15.7	728.2	he, na. r	12.2	722.8	m. he, b	1.2	723.9	b, s	4.3	720.5	m. r, b
12	14.0	727.3	m. he, rg	19.2	724.5	he, wo	16.7	728.2	m.wo,r ⁰ ,he	10.8	723.7	m. r, b	0.1	725.4	b, a. he	4.3	722.6	r, n
13	13.5	730.4	v	18.1	721.2	v,w,na,r ²	16.1	725.7	he	9.6	724.8	b, wo	-0.3	725.2	b	6.7	719.3	r, m. w ²
14	13.1	731.6	v,he ⁰ ,na,r ²	17.3	718.9	rg, he ⁰	17.1	719.1	he,wo,W3	9.2	728.0	m. b, he	0.0	722.1	m. rs, b	5.0	718.4	r,rs,s,m.st
15	13.8	730.4	b, wo	17.0	717.7	m.na,r,he	16.1	715.5	rg, m. g	8.5	728.6	he	1.4	717.5	m. s, he, r	4.1	719.3	s, a. he ⁰
16	14.7	728.6	wo	15.9	718.0	v	13.8	721.4	rg	7.8	726.4	he	2.0	707.4	m. s. r, n	3.3	715.1	s
17	16.3	728.6	he, na. r	15.3	722.3	rg, he ⁰	13.3	729.5	m. n ² , he	7.1	723.0	he,wo,a.N3	3.6	704.7	m. he ⁰ ,rg	2.5	711.3	m.s,he,wo
18	16.0	725.8	he, NO3	16.0	725.0	m. n. r, he	15.7	732.9	he, a. W3	4.8	727.3	b, wo	5.0	709.9	b, rg, W3	1.3	712.6	m. s ⁰ , he
19	14.7	728.2	he, NO3	16.3	724.1	he, wo	15.8	732.0	v	4.4	729.7	he, NO3	4.4	714.1	b, a. na. r	-1.2	711.0	b, s
20	16.3	724.5	he	17.5	723.9	wo, do ⁰	11.9	731.8	he, NO3	4.8	730.6	he	6.5	712.2	b, a. r	-0.3	710.6	b, s, a. he
21	16.7	722.3	he, W3	16.8	724.8	rg, he ⁰	10.8	728.8	he, NW3	5.4	730.2	he, wo	6.5	718.6	b, r	-1.0	716.4	s,he,NW3
22	15.5	725.4	he, wo	17.3	725.7	v, do	12.4	725.2	he, a. N3	5.6	728.2	he	6.2	723.9	m. r, b	-1.6	724.3	s, he
23	16.8	725.7	he	17.0	726.4	v, do	10.9	725.4	b,wo, N3	7.7	728.4	he, NO3	5.3	724.1	b	-6.3	724.5	he
24	19.1	726.4	he	15.2	728.2	v, do	10.1	725.0	rf ⁰ , b, r ⁰	6.1	729.9	he, NO3	4.0	722.6	b	-9.3	720.3	m.NO3,he
25	19.1	726.8	m. he, b, r ⁰	14.7	729.0	he,wo,a.p	9.3	724.5	rg, he ⁰	3.7	730.2	m. b, he	3.2	721.6	b	-9.0	717.5	b, wo
26	18.6	723.7	rg, na. r ²	14.6	728.8	he, wo	9.8	723.2	rg, na.st ²	3.5	733.1	he	3.2	723.2	b	-6.6	720.0	b, n ⁰
27	19.1	725.2	he, wo	14.4	727.7	he,nm.rg	8.5	720.0	r, rs, he ⁰	4.0	730.6	he	2.9	725.9	n	-3.5	722.8	he, wo
28	19.5	725.7	he	15.1	726.1	m.he,wo,rg	9.1	714.6	r, st	2.2	729.0	b, wo	3.3	726.4	m. n, rg	-0.2	726.1	m. b, he
29	20.1	723.2	he,wo,na.g	15.9	725.9	v, do ⁰	10.9	714.8	st, r, he ²	1.5	728.0	he	4.7	726.4	he, wo	0.6	729.3	m. n, b
30	16.8	724.8	r, b, NW3	15.6	728.2	he,wo,W3	10.2	718.2	wo, na. r	2.3	723.7	m. b, s, r	4.1	721.2	m.r ⁰ ,w,he	1.8	734.0	v
31	15.1	726.1	rg, m. he ⁰	16.5	728.0	he,wo,r ⁰ ,W3				2.3	721.6	b, s				1.4	737.2	he,wo,NO3
32	16.65	726.28		16.56	725.05		13.56	724.81		7.19	725.93		2.89	719.86		1.18	720.29	

VII.	Ther.-Max.	24. 29.	Mitt.	21.9.	Ther.-Min.	15. 19.	Morg.	11.8.	Bar.-Max.	14. Ab.	732.0.	Bar.-Min.	10. Morg.	719.0.
VIII.		10. 12.		20.0.		26.		12.3.		25.	729.1.		14. Ab.	716.8.
IX.		14.		18.5.		27. Ab.		7.8.		18. Mitt.	734.2.		28. Ab.	712.8.
X.		9.		13.8.		29. Morg.		0.6.		26.	734.2.		5. Morg.	716.8.
XI.		20.		7.2.		13. 14.		-0.8.		29. Morg.	726.9.		17. Ab.	703.8.
										Mitt.			5. {Morg.}	
XII.		6.		7.5.		25.		-10.5.		31.	727.7.		17. Morg.	710.0.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	0.2	734.2	b	-1.0	735.4	n	3.8	730.2	b, he ⁰	11.6	717.1	m.n,he,a,r ⁰	5.1	717.7	b, r ⁰	10.3	728.0	b, wo
2	-0.8	733.1	b	0.1	733.8	m. n, he	4.6	723.9	m. he ⁰ , r	10.7	720.0	m.r,b,NO3	4.6	723.7	m. s, b	12.6	721.4	wo
3	-0.8	731.6	b	0.5	732.7	b	5.0	721.9	b,W3,na,r	10.6	716.9	v	7.0	725.0	he, wo	16.1	719.3	na.
4	-1.2	734.0	m. b, he	0.9	730.6	m. n, b	4.7	715.8	he, r, a.s ⁹	10.9	719.3	he, wo	8.4	723.5	b, a. r	16.3	720.7	m. w
5	-1.2	732.9	he, wo	0.1	726.8	b, wo	4.8	720.9	he ⁰ , a. r	11.9	720.0	he, wo	9.2	722.3	v,nm.N3	15.8	719.1	wo,a
6	-0.1	729.9	b, wo	-0.5	727.3	b, wo	6.1	719.6	wo	12.7	717.1	th, he	6.0	723.9	m. s, wo	15.5	720.5	wo,N
7	-3.0	734.2	he, O3	0.5	727.7	m. n, wo	5.9	713.9	rg, he ⁰	10.2	714.6	m. he, rg	5.8	722.1	b, wo	12.9	724.5	b
8	-4.8	737.0	he	2.2	729.8	m,r,b,a,he	5.2	721.2	b	6.4	717.5	b, NO3	7.3	718.9	m. r, wo	12.9	728.0	wo,
9	-1.5	734.7	he, wo	1.0	729.0	n	5.2	715.3	he, wo	5.5	721.4	b,a,r ⁰ .NO3	9.0	715.8	b, he ⁰	13.7	726.8	wo,
10	-0.6	733.8	b	0.8	719.1	m n, b	5.8	718.2	m.a,r,he ⁰	6.4	723.5	b,nm,he ⁰	9.8	714.6	m. b, he	16.3	725.0	he
11	-1.5	731.6	b	2.4	713.9	he	5.6	725.9	he	8.3	724.5	m. b, he	9.4	717.1	he,na,W3,r	18.5	724.8	he
12	-1.5	725.0	b	3.1	708.7	m.W3,r ⁰ ,he	5.5	727.3	rg, NO3	10.6	725.7	he, wo	10.3	721.2	he, W3	19.2	724.1	he, a
13	-3.2	721.6	m. n, b	3.2	710.8	r, s, st	4.6	732.9	wo, NO3	8.7	721.4	m. r, he	11.0	720.8	m,he,b,a,r ⁰	19.2	721.9	he, a.
14	-3.5	724.5	m.n,he ⁰ ,b	3.7	724.5	m. r, b	4.5	732.7	wo, NO3	8.7	719.1	b, wo	10.1	723.0	m,r ² .W3,b	18.6	722.3	w
15	-2.0	724.1	b, wo	3.0	732.7	he	4.5	730.9	he	11.6	719.1	b, na. r ²	11.6	724.8	m. b. r, he	16.8	720.9	rg,
16	-1.4	721.6	he, wo	2.5	733.8	he	5.5	731.1	he	9.1	722.1	r	12.3	724.5	he, wo	16.8	725.0	m.do.
17	-0.6	723.0	he, wo	2.7	734.0	he	6.5	729.5	he	6.5	725.2	b,wo,NO3	12.3	725.2	v, do	16.6	727.5	v, a.
18	-0.8	727.1	b, wo	2.8	732.9	he	7.0	730.2	he, NO3	4.6	727.3	m. he, r ⁰	11.7	727.1	rg	16.6	728.6	w
19	-2.4	727.7	m.s,NO3,b	3.6	730.9	he	6.8	730.2	he, NO3	6.7	722.6	m.r.W3,he	11.3	729.0	he, bs	17.1	725.7	wo, r
20	-1.5	728.2	b, he ⁰	5.3	728.2	he	6.7	728.6	he, NO3	5.5	726.6	s,r,s,he, w	12.1	729.9	he, bs	16.5	724.5	rg,
21	-0.7	726.6	b	4.7	724.5	m.b,wo,he	6.8	729.7	he	2.8	731.3	m.s,r,s,he	12.9	730.4	he, wo	15.5	722.3	rg,
22	0.6	723.7	m. s ⁰ , b	1.5	722.6	he, SO3	5.8	729.8	he ⁰	4.1	734.0	he, wo	14.1	729.0	wo, do	16.6	723.0	b,he ⁰ ,i
23	-2.1	724.8	he, NO3	-0.9	723.7	he, O3	6.5	722.1	b, he ⁰ , r ⁰	6.9	732.5	b, wo	15.3	727.1	m. v, b	18.9	725.9	wo,
24	-3.8	723.9	he, NO3	-0.8	724.5	he, wo	6.3	716.2	m. r, b	7.8	728.6	he ⁰ , r ⁰ , b	15.7	722.8	wo, W3	19.8	725.9	m. r ²
25	-2.1	721.9	b, wo	-0.8	725.0	b, wo	6.1	720.9	he, wo	9.0	725.9	b, wo, r ⁰	13.0	720.5	v, W3	19.1	724.5	m. r,
26	-3.8	716.0	m. s ⁰ , b	-0.8	727.7	he	6.5	723.2	he	8.7	716.0	rg,he ⁰ ,W3	13.0	724.5	b. W3	18.3	725.4	w
27	-2.7	720.3	m. s, he	0.8	729.7	he	7.7	722.1	b, wo, r	8.3	719.6	b, wo, r ⁰	11.7	723.5	r, W3, he	19.6	722.6	h
28	-3.9	725.7	he,wo,na,s	2.7	730.2	m.W3, r ⁰	7.2	721.4	b, wo	7.7	712.2	m,r,b,W3	11.9	723.2	b,W3, a,r	20.9	722.8	h
29	-0.8	733.8	he, wo				9.4	718.0	he, wo	7.2	714.8	rg,na,atr	10.3	722.1	he,r,rs,w ²	20.1	721.6	m.wo
30	-1.5	739.0	n				10.7	717.1	rg, na. r ⁰	6.0	713.5	he,s,r,r,W3	9.0	722.8	r,nm,he ⁰	19.0	724.5	w
31	-1.4	739.0	n				10.7	716.4	rg, he ⁰				9.6	728.2	v, w ²			
Mitt.	-1.72	728.58		1.56	726.84		6.15	723.76		8.19	721.65		10.35	723.35		16.87	723.90	

I. Ther.-Max.	22. Mittags 1.5.	Ther.-Min.	8. Morg.	-5.9.	Bar.-Max.	30. Ab.	739.9.	Bar.-Min.	26. Ab.	71
II.	20. " 7.5.	" 23. 25.	" -2.4.	"	31. Morg.	1. " 736.5.	"	12. " 70		
III.	31. " 12.6.	" 1. " 2.3.	"	"	13. Ab.	734.2.	"	4. 7. Morg.	71	
IV.	6. " 15.5.	" 21. " 0.9.	"	"	22. Mitt.	734.7.	"	28. Mitt.	71	
V.	23. " 17.7.	" 3. " 2.1.	"	"	21. {Morg. Mitt.	730.9.	"	10. " 71		
VI.	28. " 23.1.	" 1. " 7.5.	"	"	1. Morg.	729.1.	"	3. 5. 15. Mitt.	71	

21. März: Nordlicht. — Schnee weit hinab: 7. 27. Mai.

1787.

Sprüngli.

17.

Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.	Tem- pera- tur.	Baro- meter.	Witte- rung.
18.1	726.4	b, wo	19.5	728.6	m. b, he	14.9	728.0	wo, NO3	13.2	716.4	v	10.0	718.4	b, r ²	-2.4	731.6	he
16.8	727.5	b, bs	21.4	729.9	he	15.2	728.4	he, O3	13.0	713.9	wo, a. r	10.3	715.5	v, W3	-1.9	725.9	n
17.9	729.7	wo, NO2	22.1	732.7	he	15.7	731.1	he, O3	13.0	718.2	b, r	10.1	714.8	wo, W3	1.0	721.6	r
19.0	730.9	he	22.1	732.5	he	16.3	730.4	he, O3	13.0	725.9	m. n, wo	9.3	722.8	wo	2.5	719.6	r
18.4	728.4	he, NO3	21.4	730.2	he	15.7	728.4	m. b, he	12.4	728.2	m. n, he	9.0	723.5	m. wo, r	3.1	719.6	m. n, b
18.9	724.5	v, na. r	22.0	728.4	he	16.1	727.7	he	12.6	729.0	m. n, he	8.2	726.4	he, na. r	4.8	715.8	m. r, he
19.6	723.0	v, do	23.1	728.8	he, a. b	16.5	725.9	b	12.3	729.0	m. n, he	9.4	724.8	st, r	6.0	722.8	he
18.4	722.8	r, b, he ⁰	23.2	729.8	he	16.9	727.1	m. r, wo	12.5	729.3	m. n ² , he	8.7	724.8	wo	3.2	726.6	m. n, he
16.9	724.8	v	22.6	728.8	he	16.0	726.8	v	12.7	728.0	m. n ² , he	9.5	722.6	wo, na. r	5.2	728.8	he
17.4	725.4	b, wo, r ⁰	23.1	728.2	he, a. W3	14.3	726.1	b	13.5	721.4	m. n ² , wo	10.3	724.8	r, he ⁰	4.4	728.6	rf, he
16.8	725.4	v, nm W3	22.4	728.8	wo, a. N3	12.2	726.4	he, O3	14.0	713.5	rg, he ⁰	9.2	720.0	m. n, wo	4.3	726.6	rf, he
16.3	724.8	m. b, na. r	21.7	727.7	wo, a. W3	12.1	728.0	he, O3	11.7	718.4	rg, w	9.3	718.0	m. n, b, na. r	3.6	722.3	n
17.7	721.4	m. wo, rg	18.1	730.9	m. st, r ⁰ , wo	12.4	727.1	he	11.9	714.1	rg, na. bl	9.4	715.8	wo, na. w ²	3.8	723.9	m. r, b
16.5	719.3	v, rg, w	16.6	730.2	he	13.0	723.9	he	10.3	716.0	m. he, b	7.8	717.7	wo, r ⁰	3.9	723.2	b
17.0	723.0	he	18.1	728.0	wo	14.1	723.5	wo, r ⁰	9.5	722.1	wo, r	6.0	717.3	wo	4.4	718.0	v
17.5	724.8	m. r ² , wo	18.6	726.8	he	14.3	721.9	b, a. na. r	9.0	724.8	rf, he, na. r	6.8	721.2	b, r ⁰	5.8	719.3	wo
18.6	724.5	m. wo, g, hg	19.3	726.1	m. a. na. r, b	14.0	715.3	na. r, wo	10.8	727.5	wo	4.3	722.6	b	5.9	718.0	rg
17.9	726.1	wo, a. r	19.5	725.7	v, a. do ⁰	12.1	714.1	na. st, r, rg	9.5	720.7	m. wo, W3, r	4.3	717.5	m. b, a. r ⁰	7.3	714.4	rg, a. st
16.3	728.0	v, he ⁰	18.5	724.5	v	12.2	718.9	rg, na. st	8.5	721.2	m. r ⁰ , b	3.0	718.9	m. he ⁰ , b	7.1	714.8	rg
15.5	724.8	m. he, wo	18.2	726.1	m. wo, r	12.1	723.7	wo	8.0	723.2	wo, r ⁰	2.5	714.4	m. he, b, s	6.9	709.9	rg
15.3	719.8	r ² , a. he	18.1	728.2	r	12.1	724.5	he	7.7	724.8	b	1.6	721.9	wo	5.8	715.8	m. wo, p, b
14.2	716.0	r ² , a. w ²	18.3	729.3	wo	14.1	725.7	m. n ² , he	6.3	724.8	m. n, wo	1.3	724.8	he	3.8	712.8	r, s, he
15.3	720.5	r ² , W3	18.2	724.5	wo, a. do	16.4	727.5	m. n ² , wo	7.9	722.8	m. r, wo	3.2	720.5	m. s, r, wo	5.0	710.1	b, he ⁰
15.3	721.2	v, W3	18.7	722.1	wo	16.3	728.2	wo	8.3	724.8	wo	3.0	720.3	m. wo, s	4.5	710.6	n, he ⁰
16.1	722.6	wo, a. do, r	18.2	717.5	m. he, b, a. r	16.0	724.3	m. n, he	8.4	724.5	w ¹ , rg	2.0	725.7	wo, s	4.3	715.3	wo, nm, st
15.6	725.0	he, W3	15.7	720.5	m. r, wo	16.6	723.5	m. n, na. r	9.8	721.2	w ² , rg	0.1	730.2	he	3.0	719.3	b, a. r
16.0	727.1	wo	14.6	723.9	wo	14.8	721.6	rg	11.8	725.0	w ² , rg	-1.8	730.9	he	2.2	723.0	rg
16.6	726.8	wo	13.9	725.7	v, a. N3	13.8	722.1	m. b, he	11.8	728.2	wo	-3.0	731.6	he	0.9	729.3	wo, NO3
19.0	724.8	wo	13.7	726.4	wo, r	12.1	721.9	b, a. r	11.1	729.3	he	-4.0	731.1	he	-0.2	728.0	m. r, wo
20.1	724.8	m. a. r, wo	13.4	727.1	b, r ⁰	13.4	720.3	v	10.1	725.9	m. n, he	-3.9	731.6	he	1.3	726.1	wo, na. r
19.6	726.8	m. do, r, wo	13.8	729.0	he, NO3				10.3	721.6	n, he ⁰				1.8	728.4	n
17.25	724.51		18.94	727.30		14.39	724.74		10.80	723.02		5.18	722.23		3.59	720.93	

II. Ther.-Max. 4. 30. Mitt. 21.9.	Ther.-Min. 20.22. Morg. 12.9.	Bar.-Max. 4.	730.9.	Bar.-Min. 22. Mitt. 713.3.
III. " 8. " 25.8.	" 31. " 10.7.	" 3. Mitt.	733.1.	" 25. " 716.8.
IX. " 23. " 20.8.	" 21. " 8.4.	" 3. Ab.	731.4.	" 17. Ab. 710.6.
X. " 11. " 15.1.	" 22. " 5.2.	" 6. 8. 29. Mitt.	729.7.	" 11. 13. " 710.6.
XI. " 3. 9. 10. " 10.9.	" 30. " -5.8.	" 28. Mitt. Ab. } 732.0.		" 2. 20. Ab. } 713.8.
		" 30. Morg. }		" 3. Morg. }
III. " 18. " 7.8.	" 1. " -4.1.	" 1. Mitt. } 732.0.		" 20. Mitt. 708.8.
		" 1. Ab. }		

13. Oct., 8. 26. Nov. Nordlicht.

Monats-Uebersicht: October 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Niederschläge.
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.		
St. Bernard	2478	-1.94	1.82	-1.61	-9.0	6.8	564.83	564.61	564.90	555.1	2 570.6 ¹⁰ ₂₂	—	—	—	—	4.4	110.7
Julier	2244	-2.34	3.19	-1.96	-9.2	9.0	580.42	580.10	580.83	570.7	2 586.1 ¹⁰ ₁₀	—	—	—	—	3.1	?
St. Gotthard	2093	-1.30	2.53	-0.87	-7.5	9.8	591.47	591.58	592.07	581.6	2 597.2 ¹⁰ ₁₀	—	—	—	—	4.9	77.3
Bernhardin	2070	-0.94	2.91	-0.24	-8.4	23	594.11	594.17	594.47	584.0	2 600.0 ¹⁰ ₁₀	—	—	—	—	4.6	?
Simplon (Hosp.)	2008	-0.02	3.77	-0.22	-6.4	25 ²⁷	597.99	598.00	598.42	588.1	2 604.1 ¹⁰ ₂₂	?	?	?	?	3.1	?
Grimsel	1874	0.78	3.84	1.40	-5.8	26	607.84	608.07	608.15	597.6	2 613.7 ¹⁰ ₁₀	81.2	77.3	79.2	46	4.5	61.6
Sils (Maria)	1810	-1.72	6.50	0.81	-7.2	27	613.20	612.84	613.53	603.6	2 618.5 ¹⁰ ₂₁	83.9	55.8	79.0	34	4.2	5.9
Rigi-Kulm	1784	1.62	3.68	1.82	-7.0	26	615.09	615.26	615.85	604.9	2 621.3 ¹⁰ ₂₂	—	—	—	—	4.6	103.3
Bevens	1715	-3.18	8.59	0.12	-10.0	28	621.14	620.01	621.36	610.1	2 627.2 ¹⁰ ₁₀	?	?	?	?	3.8	8.3
Davos	1650	-1.84	7.98	0.10	-9.0	27	625.89	625.17	626.25	615.7	3 631.0 ¹³ ₁₃	84.0	58.0	85.9	27	4.3	24.1
Grächen	1632	1.70	7.39	2.85	-4.0	27	626.91	626.49	627.37	617.3	3 633.6 ¹⁰ ₁₀	—	—	—	—	5.1	91.3
Splügen (Dorf)	1471	0.16	8.91	1.76	-6.6	27	638.88	637.95	639.25	628.0	3 645.4 ¹⁰ ₁₀	—	—	—	—	3.4	16.5
Andermatt	1448	-0.78	6.81	2.04	-6.2	27	641.80	640.98	641.58	631.1	3 648.5 ¹³ ₁₃	—	—	—	—	4.7	?
Platta (Medels)	1379	1.97	9.57	3.47	-4.5	27	647.15	646.48	647.63	636.1	2 653.9 ¹³ ₁₃	83.3	54.9	79.8	31	4.0	55.1
Reckigen	1339	0.80	9.73	1.14	-5.8	29	650.19	649.65	650.35	640.1	2 656.3 ²² ₂₂	—	—	—	—	4.6	99.4
Monte Generoso	1224	4.92	7.65	5.17	-0.8	27	659.84	659.65	660.14	647.4	2 665.8 ²¹ ₂₁	74.2	79.4	75.0	35	4	11.1
Churwalden	1213	3.44	7.95	3.76	-3.2	27	660.21	659.80	660.44	648.7	3 667.4 ¹³ ₁₃	75.1	68.0	78.8	31	4.1	59.1
Closters	1207	2.11	9.11	2.90	-5.6	27	660.09	659.36	660.32	647.9	3 667.4 ¹³ ₁₃	82.7	61.4	85.4	36	4.2	55.1
Schuls	1200	0.88	9.69	3.54	-7.2	24	657.21	655.58	657.22	644.3	3 664.0 ¹³ ₁₃	?	?	?	?	4.2	7.3
Chaumont	1152	3.29	7.09	4.18	-3.5	27	664.79	664.78	665.27	653.9	3 671.7 ²² ₂₂	90.8	80.5	89.7	39	5.8	112.3
Beatenberg	1150	4.81	8.01	4.73	-1.1	27	663.91	663.71	664.40	653.0	3 670.5 ¹⁰ ₂₂	83.5	80.5	82.7	60	1	141.5
Ste. Croix	1095	3.47	7.46	4.30	-1.9	27	669.18	669.02	669.57	658.5	3 676.2 ²² ₂₂	90.1	76.5	84.7	42	5.6	162.9
Engelberg	1024	2.51	7.18	3.74	-1.6	27	675.19	675.06	675.70	664.8	3 682.6 ¹³ ₁₃	89.4	78.6	90.2	54	5.6	181.9
Trogen	924	3.83	6.65	4.13	-1.6	29	683.13	683.08	683.52	671.2	1 691.3 ¹³ ₁₃	89.4	84.5	91.9	56	6.5	122.8
Einsiedeln	910	2.68	7.86	3.96	-2.8	30	684.51	684.45	685.28	673.2	3 692.4 ¹³ ₁₃	94.3	79.9	91.6	60	5.8	158.2
Uetliberg	874	3.26	6.62	3.12	-2.5	25	688.01	687.72	687.92	676.1	3 696.1 ¹³ ₁₃	?	?	?	?	6.6	?
Vuadens	825	4.60	9.25	5.27	-1.0	27	692.78	692.53	692.48	682.0	3 699.7 ¹³ ₁₃	90.3	82.5	93.1	64	7.2	253.8
Auen	821	4.26	9.18	5.55	-0.4	28	691.13	690.76	691.58	679.7	3 699.3 ¹³ ₁₃	84.8	72.4	85.3	46	5.4	123.2
Affoltern	795	4.10	8.90	5.04	-1.2	29	692.62	692.50	693.09	681.0	3 700.3 ¹³ ₁₃	93.8	80.1	93.2	68	4	129.7
Thuisis	711	4.92	14.56	6.58	0.4	27	700.16	699.56	700.51	688.4	2 708.6 ¹³ ₁₃	?	?	?	?	4.2	31.9
Castasegna	700	6.87	11.98	7.63	1.8	27	701.74	701.14	702.20	687.9	2 708.1 ²¹ ₂₁	77.3	64.7	79.8	30	4.0	4.2
St. Gallen	679	4.81	7.98	4.80	-0.1	13	704.97	704.81	705.44	692.2	2 714.1 ¹³ ₁₃	89.3	79.8	89.2	58	8	107.0
Lohn	645	3.92	7.47	5.03	0.0	30	707.77	707.40	708.18	693.9	2 716.7 ¹³ ₁₃	92.2	81.0	89.5	56	14	144.1
Frutigen	640	3.85	10.61	5.23	-1.4	30	?	?	?	?	?	?	?	?	?	5.6	137.2
Chur	603	5.21	11.18	6.74	0.9	27	714.76	713.67	714.40	701.3	3 723.7 ¹³ ₁₃	80.0	61.2	79.7	40	7	41.2
Reichenau	597	4.80	11.56	5.63	-0.4	27	711.32	709.94	711.83	697.9	3 719.8 ¹³ ₁₃	?	?	?	?	5.2	60.7
Luzern (Sonnenberg)	580	5.61	8.74	6.46	1.2	27	710.61	710.43	710.98	698.5	3 718.8 ¹ ₂	91.8	83.9	89.1	54	2	8.6
Bern	574	4.89	9.24	5.96	0.1	29	713.19	712.75	713.41	701.0	3 720.9 ¹³ ₁₃	90.6	76.4	88.6	58	4	8.3
Interlaken	571	6.82	9.77	6.94	1.2	29	713.48	713.18	713.75	701.5	1 720.0 ¹³ ₁₃	?	?	?	?	5.6	?
Burgdorf	550	5.58	9.24	6.09	0.6	27	714.80	714.46	714.79	702.8	3 722.5 ¹³ ₁₃	?	?	?	?	7.3	149.8
Schwyz	547	5.78	8.97	6.90	1.5	27	714.48	714.19	714.82	702.4	3 722.8 ¹³ ₁₃	91.6	82.6	87.8	62	4	167.9
Marschlin	545	4.52	10.44	5.89	-2.4	24	716.21	715.83	716.45	703.1	3 725.2 ¹³ ₁₃	90.5	68.3	91.0	33	7	47.0

Monats-Uebersicht: October 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.					Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.			
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.							
ion	544	6.88	13.28	8.20	2.1 ³⁰	17.6	8	716.12	715.01	716.29	705.1	3	723.0	13	84.1	59.5	82.5	45	20	4.7	171.9	561
agatz	541	5.48	10.10	6.47	-3.0 ³⁰	18.0	7	716.56	716.04	717.08	704.5	3	726.0	13	93.5	84.8	92.9	72	7	3.7	93.7	550
ursee	505	4.90	9.28	5.86	-0.8 ²⁷	18.1	8	718.16	717.93	718.51	705.6	3	726.8	13	93.3	80.7	92.1	57	4	8.3	119.5	548
argans	501	5.70	10.72	7.45	1.2 ¹⁴ 27	18.0	8	719.83	719.77	720.13	707.3	2	728.7	13	?	?	?	?	?	5.8	108.8	550
artigny (Bourg)	498	5.83	13.21	7.50	0.0 ²⁹	18.6	8	720.87	719.81	720.79	708.7	1	727.7	13	90.3	66.4	89.2	36	26	4.2	160.5	560
euchâtel	488	6.11	9.64	7.16	0.0 ²⁷	17.4	8	720.42	720.11	720.78	707.1	3	727.6	13	89.7	77.7	84.1	47	22	7.8	71.3	558
uri	483	5.08	8.56	6.47	0.1 ²⁹	17.2	8	721.52	721.21	721.66	708.7	² 3	730.4	13	92.0	80.4	86.9	57	4	8.0	126.6	547
ärich	480	5.33	9.26	6.67	-0.2 ¹⁴	17.1	8	721.64	721.41	721.95	708.7	² 3	730.7	13	90.6	79.6	89.6	60	10	7.5	147.5	547
lstätten	478	4.58	9.29	6.07	0.1 ²⁹	17.9	8	721.43	721.18	721.95	708.5	2	730.6	13	95.4	79.3	92.0	65	⁸ 12	6.5	130.2	546
lothurn (Rosegg)	474	5.65	9.13	6.77	1.0 ²⁷	14.0	8	721.18	720.67	721.03	709.0	3	729.1	13	?	?	?	?	?	7.6	?	558
urten	468	5.66	9.28	6.78	0.3 ²⁷	16.6	8	722.26	721.80	722.47	709.5	3	730.1	13	92.6	79.6	90.5	47	14	7.1	144.1	559
arus	466	4.16	10.16	6.20	-0.4 ²⁹ 30	17.1	8	721.66	721.01	722.05	709.2	3	730.4	13	92.9	72.0	90.4	57	⁶ 7	5.7	141.3	551
arsau	460	7.82	10.75	8.50	4.0 ²⁷ 28	17.2	8	722.11	722.22	722.66	711.7	2	729.0	13	?	?	?	?	?	7.1	149.3	549
orschach	455	6.69	8.41	7.16	2.8 ²⁷	17.7	8	723.44	723.14	723.89	709.5	2	732.9	13	88.9	82.6	87.5	60	8	8.9	137.3	545
tdorf	454	6.08	10.86	6.97	1.0 ²⁹	16.7	8	723.78	723.83	724.18	711.9	3	732.3	13	93.3	75.5	93.8	37	4	6.3	129.7	563
interthur	441	4.66	9.45	5.66	-1.0 ¹⁴	18.0	8	724.66	724.86	724.91	711.0	2	733.9	13	91.2	72.9	89.0	63	⁶ 8	6.6	84.2	544
ex	437	5.70	13.07	6.52	-0.2 ²⁹ 30	?	?	725.38	724.37	725.37	714.2	3	732.4	13	93.2	80.0	94.0	?	?	?	108.8	566
reuzlingen	428	5.75	8.66	6.62	2.3 ²⁸ 29	17.5	8	725.85	725.72	726.05	711.6	2	735.1	13	89.5	78.7	86.4	49	14	7.5	153.3	545
äuenfeld	422	5.07	8.46	6.19	-0.6 ¹⁴	16.1	8	725.73	725.68	726.07	712.4	2	734.8	13	87.3	77.3	86.2	59	¹⁰ 14	8.4	141.1	545
nëve	408	7.73	11.39	8.66	1.3 ²⁹	21.4	8	727.63	727.24	727.77	716.2	3	734.9	22	87.3	69.8	84.0	40	4	7.5	80.7	560
ten	393	6.27	9.79	6.98	2.1 ²⁷ 29	16.0	8	728.60	728.20	729.17	715.6	2	737.7	13	?	?	?	?	?	7.7	123.9	543
haffhausen	389	5.56	9.60	6.12	0.9 ²⁹	16.1	8	729.70	729.34	729.76	715.3	2	738.9	13	?	?	?	?	?	?	?	541
rau	386	5.24	9.65	6.04	0.1 ²⁷	17.5	8	728.92	728.64	729.16	715.6	2	738.0	13	?	?	?	?	?	6.3	109.0	543
sel	278	5.37	10.31	6.75	-1.0 ²⁹	17.0	8	739.08	738.66	739.28	725.1	2	748.6	13	91.1	71.8	88.4	58	4	6.3	87.2	543
gano	275	8.10	15.67	9.50	2.1 ²⁷	21.7	1	738.63	737.78	738.63	723.6	2	745.3	13	83.3	59.2	83.5	35	2	4.7	7.6	557
Vittore	268	7.52	14.77	8.10	1.6 ²⁹	21.3	1	738.68	737.79	739.07	724.3	2	745.4	13	90.2	62.0	88.4	31	2	2.9	6.5	556
linzona	229	11.82	14.66	12.28	8.0 ¹⁵	19.3	2	743.28	742.58	742.81	729.7	2	749.1	13	74.3	74.5	76.0	54	2	3.8	2.3	557

Vergleichung der mittlern Octoberwerthe mit October 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.				
	Jahre.	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
Bernard	27 (1841-67)	-0.48	-0.43	27 (1841-67)	564.60	-0.06	27 (1841-67)	10	142.3	-2	-31.6	22 (1846-67)	6.1	-1.6
Hilberg	22 (1846-67)	8.29	-3.96	22 (1846-67)	686.40	?	20 (1848-67)	—	83.7	—	-2.2	—	—	—
rich	24 (1830-67)	9.01	-1.95	24 (1830-67)	720.61	1.06	28 (1830-67)	—	84.1	—	63.1	—	—	—
nf	40 (1826-65)	9.93	-0.85	32 (1836-67)	726.52	0.88	42 (1826-67)	11	97.9	1	-17.2	21 (1847-67)	6.9	0.6
sel	40 (1827-66)	10.40	-2.92	40 (1827-66)	737.95	1.04	40 (1827-66)	11	—	0	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Nachtrag.

Churwalden.

October 1871.

E. Brüg

Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h		
1	8.2	8.5	9.2	var. 1	9.3 m. he, b. a. j	12	2.8	3.0	4.3	NW 1	2.7 na. m. r	23	3.4	0.7	6.6	var. 1	3.8 na. s
2	5.8	4.4	8.0	NO	15.8 m. a. r, wo	13	0.6	-1.4	3.2	NW	m. rf. d	24	4.1	2.8	7.2	SW 1	he, a.
3	5.0	4.6	7.0	NW 1	1.7 m. he, rf, a. j	14	2.3	-0.6	5.8	W	rf. d	25	1.1	1.1	1.8	NW 2	wo, a. b
4	4.5	2.3	8.0	N	1.9 he, m. rf	15	3.6	2.1	5.8	SW	m. rf, wo, a. he	26	-1.8	-2.4	-1.2	NW 1	1.7 na. m. s
5	5.0	6.8	4.5	W 1	m. wo, nm. r	16	6.8	5.0	10.8	N		27	-0.8	-3.2	1.2	W	he, a.
6	7.1	2.6	12.6	S	0.5 he, m. rf	17	8.0	6.2	12.2	SW 1		28	0.8	-2.5	3.4	SW	m. he,
7	9.1	5.4	13.2	W 1	m. he, rf, a. b	18	8.6	6.7	13.0	SW 1		29	2.9	0.6	5.8	var.	
8	9.9	7.6	13.0	SW	m. wo, he	19	7.3	5.2	12.0	SW		30	4.9	2.8	9.0	SW	
9	7.9	7.6	11.0	W	m. wo. r ^o , a. j	20	7.6	4.6	13.5	W		31	7.5	5.2	11.0	SW 2	wo, a.
10	4.7	4.0	6.0	NW	10.0 m. r, nm. wo, l	21	8.7	5.2	14.4	SW 1		Mittel	5.03	3.41	7.95		50.4
11	5.9	5.0	7.6	var.	m. he, wo, a. b	22	1.8	6.4	6.4	NW	m. r ^o , s ^o						

2. Schnee bis zur Waldregion. — 10. Stark angeschnitten bis tief in die Waldregion. — 31. Vorm. u. Ab.: SW3.
Höhe des gefallenen Schnees: 23. $\frac{1}{2}$ cm; 26. 2.

Periodische Erscheinungen August-October 1871.

Roggenernte: Schwarzenburg 7 VIII; Marschlins 8 VIII. **Gerstenernte:** Marschlins 7 VIII; Lohn 7 VIII; Bevers 9 IX. **Ernte:** Sursee 1 VIII; Lohn 7 VIII; Schwarzenburg 10 VIII; Vuadens 10 VIII. **Waizenernte:** Lohn 10 VIII; Marschlins 14 VIII. **ernte:** Trogen 6 VIII; Sursee 7 VIII; Marschlins 31 VIII; Grächen 4 IX. **Kartoffelernte:** Grächen 27 IX.

Reife Äpfel: Sursee 9 IX; Lohn 26 X. **Reife Trauben:** Basel 26 VIII. **Weinlese:** San Vittore 19 IX; Murten 16 X.

Alpentladung: Splügen 19 IX; Sils 19 IX.

Abzug der Schwaben: Basel 16 IX; Lohn 18 IX; Auen 26 IX; Chur 30 IX; Thusis 26 IX; Platta 30 IX; Bernhardin 23 Murten 20 IX; Reckigen 28 IX; Closters 19 IX.

Abzug der Störche: Basel 13 IX.

Laubfall: Trogen 31 IX.

Glarus: October. In Folge gänzlichen Ausbleibens des Föhns ist in diesem Jahre der Laubfall noch gar nicht eingetreten; haben die kalten Nächte dem Laubwerk ein Colorit verliehen, wie man es noch selten so schön sah. Die untern Berghalden zeige Töne vom tiefsten Rothbraun bis zum glänzendsten Hellgelb und dunkelsten Schwarzgrün; daraus starren die weissgrauen Kalkfelse gegen die obern Regionen hin die düstern Striche der Tannenwälder, deren Farbe mit dem reinen frischen Schnee, der die Alpen bedeckt, sehr absticht.

Ende Monats reife Erdbeeren; die Gärten prangen noch in Grün und Flor.

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

November 1871.

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	557.94	3.9	2.7	1.6	1.1	1.4	2.6	2.5	2.1	2.1	2.1	2.5	3.6	4.9	5.6	6.1	5.3	3.9	3.4	2.2	0.6	
Julier	2244	574.64	4.1	2.7	1.0	0.1	0.2	1.9	1.7	1.5	1.3	1.3	1.3	3.0	4.1	4.5	6.1	5.7	4.2	3.3	1.8	2.2	
St. Gotthard	2093	585.88	3.7	2.7	1.5	0.4	0.5	0.9	1.8	1.6*	1.1	1.0	1.4	3.0	4.1	5.4	6.1	5.3	4.7	3.7	2.5	1.4	
*Bernhardin	2070	588.67	3.5	2.4	1.4	0.4	0.5	0.7	1.0	0.8	0.9	0.9	1.1	2.7	4.3	5.5	6.0	5.3	5.0	3.6	2.8	1.2	
Simplon (Hosp.)	2008	592.19	3.1	2.2	1.1	-0.1	0.2	0.8	1.3	1.1	0.1	1.1	1.6	2.1	3.9	5.0	5.9	5.3	5.1	3.8	2.5	1.7	
Grimsel	1874	602.83	2.4	2.1	2.2	-0.2	-0.5	0.4	1.6	0.5	1.5	1.4	1.3	1.3	3.1	4.6	4.5	3.8	3.7	3.7	1.4	0.1	
Sils (Maria)	1810	607.88	3.2	2.8	2.0	-0.1	-0.2	-0.3	0.7	0.3	0.2	0.6	0.6	2.5	4.1	4.9	6.2	5.3	4.9	3.5	2.5	1.8	
Rigi-Kulm	1784	609.64	2.3	1.7	-0.2	-1.3	-0.5	0.9	1.1	1.1	1.2	0.8	0.9	2.2	3.3	3.7	4.4	3.5	2.4	2.0	0.5	-0.8	
Bever	1715	615.72	3.1	1.4	1.1	-0.8	-1.1	0.6	0.8	0.6	0.8	0.7	0.1	2.6	4.1	4.8	6.4	5.1	4.1	3.3	2.1	1.0	
Grächen	1632	621.29	0.8	0.6	0.0	-0.7	-0.8	1.1	1.1	0.8	0.9	0.8	0.4	2.4	3.6	3.7	3.9	4.0	2.8	3.0	1.1	-0.5	
Andermatt	1448	636.11	2.0	0.9	-1.1	-0.5	-0.7	0.1	1.0	1.6	0.3	0.3	0.8	1.6	3.3	3.3	4.3	4.6	4.6	2.5	1.5	0.0	
Platta (Medels)	1379	642.12	2.1	0.6	0.0	-0.9	-1.4	0.5	0.5	0.0	0.8	0.2	-0.1	2.0	2.8	3.6	4.6	4.1	4.3	2.5	2.2	-0.1	
Monte Generoso	1224	654.51	5.4	3.2	1.7	-0.2	-0.6	0.1	0.8	0.8	0.5	0.8	1.0	3.3	5.2	6.4	7.6	6.9	5.6	4.8	3.1	1.9	
Churwalden	1213	655.02	1.8	-0.1	-1.2	-1.7	-0.6	1.1	1.2	0.8	0.7	0.4	1.9	2.1	3.5	3.1	4.3	3.0	1.6	1.2	0.5	-1.3	
Closters	1207	655.09	1.6	-0.8	-1.8	-1.7	-1.4	0.9	1.2	0.4	0.4	0.4	0.1	2.1	3.4	3.8	4.0	3.1	1.5	1.0	0.5	-0.2	
Chaumont	1152	659.88	0.4	-0.8	-1.9	-1.7	-0.4	1.8	1.3	0.3	0.7	0.3	0.5	1.8	3.0	3.1	3.5	1.7	0.5	0.2	-1.0	-3.2	
Beatenberg	1150	658.72	0.3	-0.9	-2.1	-1.8	-0.6	1.6	1.2	0.5	0.8	0.5	0.6	1.5	2.9	3.1	3.5	1.9	0.6	-0.1	-1.3	-3.1	
Ste. Croix	1095	664.22	0.1	-0.6	-2.3	-1.9	-0.4	1.7	2.0	0.6	0.6	0.1	0.6	1.7	2.6	2.4	2.6	1.7	0.5	0.0	-1.4	-4.0	
*Engelberg	1024	670.56	0.4	-0.4	-1.4	-1.8	-0.8	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	1.3	2.8	3.1	3.4	2.0	0.8	-0.7	-1.2	-3.6	
Trogen	924	678.67	0.6	-0.2	-1.8	-1.7	-0.8	0.5	0.9	1.0	0.6	0.7	0.8	1.6	3.4	3.4	3.6	1.8	0.6	-1.4	-1.6	-3.9	
Einsiedeln	910	680.09	0.4	-0.4	-0.3	-1.9	-0.7	1.0	0.9	0.8	0.9	0.5	0.3	1.8	3.2	3.3	1.2	1.7	0.4	-0.7	-1.6	-4.0	
Uetliberg	874	683.10	0.7	-0.5	-0.9	-1.8	-1.8	-0.6	1.6	1.3	1.1	1.2	1.5	2.0	3.9	1.1	-0.5	-1.2	-4.2	-6.0	-6.3	-6.6	
Auen	821	686.66	0.5	-0.3	-1.5	-0.9	-2.6	1.1	1.2	1.0	0.6	0.7	0.4	1.9	3.2	3.5	3.9	1.7	0.4	-1.0	-1.8	-3.5	
Affoltern	795	688.27	-0.1	-1.1	-2.3	-2.1	-0.6	1.4	1.1	0.6	0.5	0.2	0.3	1.7	2.8	3.2	3.6	1.7	0.2	-0.9	-2.5	-4.2	
Castasegna	700	697.18	2.8	1.7	0.8	-1.8	-2.8	-0.7	-0.8	-0.6	-0.3	-0.2	0.1	2.5	4.4	6.2	7.5	6.4	5.8	4.5	2.5	1.3	
St. Gallen	679	700.87	0.4	-0.4	-1.5	-2.1	-0.9	1.5	0.9	0.5	0.7	0.3	0.2	2.1	3.5	3.5	4.0	2.1	0.4	-1.3	-2.0	-4.6	
Lohn	645	703.82	0.3	-0.2	-1.3	-1.8	-0.8	1.1	1.0	0.6	0.5	0.6	0.7	2.4	3.7	3.9	4.0	2.1	0.7	-1.6	-2.3	-4.8	
Chur	603	709.94	1.1	-0.8	-1.2	-1.6	-2.2	-0.8	1.4	0.6	0.5	0.7	0.6	2.6	4.0	3.3	2.9	2.1	0.4	-0.3	-0.6	-3.3	
Luzern (Sonnenberg)	590	706.60	0.0	-1.0	-2.0	-2.0	-1.0	1.3	1.0	0.3	0.7	0.2	0.2	1.5	3.0	3.2	3.6	1.7	0.1	-1.2	-2.7	-4.5	
Bern	574	708.99	-0.6	-1.5	-2.7	-2.8†	-1.2	1.8	0.9	0.8	0.8	0.0	-0.1	1.4	3.3	2.8	3.7	1.7†	-0.2	-1.0	-2.6	-4.5	
Schwyz	547	710.35	0.0	-1.2	-2.8	-2.8	-1.0	1.0	0.9	0.5	0.2	0.4	0.1	1.7	3.1	3.2	3.5	1.8	0.1	-1.4	-2.3	-4.9	
Marschlin	545	711.89	0.5	-0.9	-1.7	-2.8	-1.4	0.6	0.8	0.5	0.5	0.2	0.2	1.9	3.3	3.1	3.9	1.8	0.0	-0.8	-1.6	-3.8	
Sion	544	711.48	-0.1	-2.2	-2.6	-2.7	-2.2	1.7	0.7	0.5	0.6	0.2	-0.5	1.7	2.9	2.1	3.9	2.3	0.1	-0.1	-0.7	-3.3	
Ragatz	541	712.58	0.4	-1.0	-1.8	-2.4	-1.8	0.8	0.7	0.1	0.8	0.2	0.2	2.2	3.6	3.2	2.8	1.8	-0.1	-1.0	-2.0	-4.7	
Sursee	505	714.19	-0.1	-1.0	-2.4	-2.4	-0.9	1.0	0.7	0.2	0.8	0.2	0.3	1.7	3.1	3.4	3.5	1.4	-0.2	-1.3	-2.7	-4.8	
Sargans	501	715.79	0.4	-0.8	-1.7	-2.7	-1.6	0.5	0.9	0.7	0.0	0.2	0.8	2.0	3.2	3.5	3.9	0.8	0.6	-1.8	-2.3	-3.8	
Martigny (Bourg)	498	716.37	-0.4	-2.7	-3.2	-2.4	-2.0	0.9	0.7	-0.2	0.6	0.0	0.3	2.1	2.9	2.2	2.2	3.0	0.3	-0.4	-1.0	-2.2	
Neuchâtel	488	716.47	-0.5	-1.1	-2.2	-2.8	-1.0	1.5	1.0	0.4	0.4	0.0	0.1	1.6	3.0	3.2	3.3	1.7	0.0	-0.7	-2.3	-4.9	
Muri	483	717.61	-0.2	-1.0	-1.8	-2.4	-1.1	0.8	0.9	0.4	0.0	0.1	0.3	1.6	2.9	4.3	3.4	1.9	0.1	-1.2	-2.6	-5.0	
Zürich	480	717.90	0.0	-1.1	-1.8	-1.9	-1.0	0.8	0.7	0.8	0.2	0.2	0.8	1.8	3.3	3.3	3.6	1.8	0.2	-1.5	-2.6	-5.0	

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Itstätt	478	717.53	0.4	-0.7	-1.7	-2.5	-1.4	0.5	0.9	0.4	0.3	0.4	0.2	1.7	3.1	3.3	3.6	1.9	0.5	-1.5	-2.1	-4.9	-8.7
urten	468	718.29	-0.4	-1.6	-2.7	-2.4	-1.1	1.3	1.1	0.2	0.2	0.0	0.0	1.5	3.2	3.0	3.5	1.5	-0.2	-1.0	-2.5	-4.9	-7.8
larus	466	717.69	0.2	-1.3	-2.3	-2.3	-1.5	0.7	0.7	0.3	0.2	0.2	-0.1	1.7	3.5	3.3	3.6	1.6	0.2	-1.7	-2.5	-5.1	-8.4
orschach	455	719.70	0.0	-1.5	-1.9	-2.2	-1.1	0.5	0.8	0.4	0.2	0.7	0.3	1.9	3.8	4.1	3.6	1.8	0.3	-1.7	-2.3	-5.3	-8.7
ltdorf	454	719.71	-0.9	-1.0	-2.2	-2.5	-1.3	-1.2	0.9	0.6	0.4	0.1	0.0	1.6	3.0	3.3	3.6	1.9	-0.3	-2.3	-3.0	-5.3	-9.3
orrentray	430	719.04	-0.9	-1.9	-2.2	-1.9	-0.5	1.7	1.3	0.6	0.3	0.0	-0.4	1.2	2.5	2.2	3.1	1.3	-0.6	-1.9	-3.3	-8.0	-9.1
reuzlingen	428	722.15	0.5	-0.1	-1.1	-2.3	-2.2	1.0	-1.0	0.0	-0.2	1.0	0.0	1.0	2.6	3.0	3.9	1.1	0.6	-0.4	-2.1	-5.1	-8.8
enève	408	723.33	-0.7	-2.2	-3.0	-2.1	-1.0	1.7	1.6	0.1	0.5	-0.1	0.0	1.6	2.9	3.0	3.7	1.8	-0.5	-1.0	-2.7	-6.1	-7.9
arau	386	725.29	-0.4	-1.0	-1.9	-2.4	-1.2	0.9	0.8	0.2	0.0	0.0	0.1	1.7	3.1	3.3	3.7	1.3	0.1	-1.3	-2.3	-4.9	-8.4
asel	278	735.30	-0.7	-1.3	-1.9	-2.2	-1.2	0.9	0.9	0.2	0.3	0.2	0.1	1.4	2.7	2.3	3.4	1.3	-0.6	-2.1	-3.4	-6.0	-8.6
ugano	275	733.95	2.7	1.8	0.6	-1.4	-2.3	-1.2	-0.7	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	2.6	6.0	6.9	8.0	7.6	6.5	5.0	3.1	1.6	-0.9
z. Vittore	268	734.34	2.7	1.5	0.4	-2.2	-3.3	-1.1	-1.3	-0.7	-0.5	-0.2	-0.5	2.3	4.6	6.7	7.9	7.0	6.3	5.0	2.3	1.5	-0.4

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
imsel	1874	88.0	62	65	75	85	90	84	77	94	86	86	68	100	100	72	94	72	75	84	93	84	96
ls (Maria)	1810	80.2	83	77	95	91	61	87	93	53	87	87	53	78	85	83	96	96	88	96	96	89	95
evers	1715	86.7	92	53	88	93	50	93	100	46	100	97	31	86	95	58	91	88	79	96	93	84	96
ivos	1650	81.0	88	52	89	80	55	96	89	77	91	93	43	89	74	39	71	91	65	54	84	62	80
atta (Medels)	1379	79.0	72	47	55	68	61	99	92	89	96	96	70	97	80	61	69	86	71	64	66	65	68
onte Generoso	1224	91.6	97	93	93	80	93	100	98	80	70	89	85	97	100	93	96	94	95	94	98	96	96
urwalden	1213	81.6	67	54	73	61	91	96	98	96	98	93	95	99	83	75	79	81	44	61	73	43	55
osters	1207	84.1	72	43	75	75	89	96	85	87	96	86	88	95	77	56	64	73	57	66	77	55	72
raumont	1152	91.5	63	54	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	98	77	72	74	57	75
eatenberg	1150	90.3	63	98	98	98	97	96	96	99	96	96	99	100	100	90	100	97	62	73	66	72	62
e. Croix	1095	91.1	82	95	100	96	100	100	100	99	100	100	100	100	96	96	100	93	69	70	68	76	91
igelberg	1024	89.9	79	95	94	93	92	89	93	84	90	88	84	92	96	87	100	90	81	38	70	40	67
rogen	924	92.0	100	98	100	100	100	100	93	94	93	97	92	97	96	91	96	100	100	48	67	40	44
nsiedeln	910	88.5	94	89	100	86	84	96	91	87	89	87	85	96	90	81	95	93	81	96	63	90	85
ien	821	85.3	70	85	97	94	94	97	97	83	97	86	81	86	90	86	86	97	74	59	62	64	60
oltern	795	92.1	98	95	98	98	95	98	96	91	91	96	93	94	98	90	94	96	86	98	98	86	92
astasegna	700	71.1	90	81	93	95	76	89	94	80	84	82	67	74	92	94	99	95	94	98	99	98	90
. Gallen	679	87.9	97	86	89	86	86	92	92	81	90	89	86	77	84	78	89	95	100	99	99	81	84
ohn	645	89.4	96	86	83	94	88	93	96	86	89	88	82	84	88	81	81	95	89	89	85	73	86
ur	603	80.7	94	72	84	87	81	78	88	74	84	76	75	77	79	66	86	82	76	49	65	46	74
zern (Sonnenberg)	590	92.3	97	93	94	96	97	98	96	94	91	94	90	94	93	97	89	97	94	96	100	96	94

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engenberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.	
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h
Bern	574	85.1	95	88	87	90†	87	95	94	87	84	90	82	89	87	80	84	91†	81	90	93	94
Schwyz	547	89.1	93	88	92	89	88	97	98	93	92	85	80	82	91	81	85	95	87	95	100	98
Marschlins	545	86.1	98	85	86	91	80	91	93	82	89	74	77	79	83	71	94	88	80	49	59	45
Ragatz	541	90.3	98	95	95	95	90	94	96	87	96	94	86	87	90	85	95	97	94	76	75	73
Sursee	505	90.1	93	88	85	87	88	92	93	83	92	84	85	85	87	81	83	92	87	95	98	95
Martigny (Bourg)	498	79.2	91	76	95	98	76	82	89	83	93	83	67	88	89	68	92	91	75	80	82	56
Neuchâtel	488	82.2	92	86	81	85	81	81	83	73	83	85	81	79	83	81	81	87	79	95	100	92
Muri	483	90.8	93	87	84	86	87	95	97	88	92	83	82	86	85	76	81	89	87	91	99	90
Zürich	480	90.8	92	82	81	82	84	93	88	84	90	81	83	83	81	77	80	91	91	93	100	86
Altstätten	478	93.3	96	86	88	85	84	81	99	82	90	87	97	79	95	82	88	96	96	98	100	96
Murten	474	86.6	93	86	85	88	82	90	95	79	89	92	81	85	89	81	86	93	81	95	98	93
Glarus	466	89.7	90	84	90	89	79	90	97	81	92	85	75	80	83	76	81	93	85	96	96	87
Rorschach	455	83.3	89	86	83	82	78	84	89	79	84	89	74	83	77	71	83	88	79	86	89	86
Altdorf	454	86.0	91	84	91	92	80	95	93	81	94	88	75	79	87	80	91	91	82	36	75	64
Bex	437	90.5	98	86	97	97	87	97	98	87	89	98	77	87	87	75	92	93	84	95	92	90
Porrentruy	430	90.5	96	73	91	96	90	90	88	83	96	95	81	80	81	70	79	92	81	93	96	97
Kreuzlingen	428	88.3	94	73	87	83	85	98	85	85	83	82	80	78	77	75	78	74	81	84	90	91
Frauenfeld	422	85.3	82	78	80	82	81	87	83	83	84	78	75	76	75	71	75	68	82	84	88	85
*Genève	408	81.4	87	83	87	80	72	78	80	73	77	74	65	71	78	75	80	82	76	94	96	91
Basel	278	83.7	96	86	73	73	84	87	84	77	92	93	66	87	83	67	68	82	70	80	91	69
Lugano	275	72.3	89	68	87	80	67	89	95	71	92	88	62	82	92	71	79	92	93	96	94	92
St. Vittore	268	77.1	94	71	89	94	68	94	89	69	94	96	62	67	81	79	94	94	85	97	97	94

Wind und Wolkenzug im November 1871.

[illegible]

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
t. Bernhard	-1.4	-1.5	-1.1	-3.8	-3.8	-2.6	-1.5	-0.7	0.0	-1.8	-2.2	-3.5	-5.4	-4.9	-3.8	-3.3	-1.2	2.5	5.0	5.6	6.2	5.6	4.4	2.1
ulier	-0.4	-1.8	-1.6	-3.5	-4.9	-3.2	-1.5	-1.6	-0.8	-1.4	-1.8	-2.9	-5.8	-4.9	-2.2	-1.5	0.1	3.5	5.1	5.7	7.7	5.7	4.6	1.6
t. Gotthard	-0.7	-1.9	-2.6	-4.3	-3.7	-2.8	-2.1	-1.8	-1.5	-1.6	-2.8	-3.7	-4.0	-4.1	-2.8	-2.0	0.1	2.4	5.1	5.8	6.7	5.5	4.8	1.7
ernhardin	-0.2	-1.2	-1.7	-4.6	-4.6	-3.2	-2.1	-1.7	-0.8	-2.0	-1.2	-3.0	-6.0	-5.5	-3.0	-2.1	-0.6	2.2	4.8	6.3	6.5	6.5	5.1	2.2
implon (Hosp.)	-1.8	-2.0	-2.1	-4.7	-4.0	-3.1	-1.7	-0.9	-0.9	-1.7	-2.0	-3.6	-6.5	-5.7	-3.2	-2.1	-1.1	2.1	5.0	5.7	6.7	5.6	4.8	2.3
rimsel	-2.5	-2.5	-2.5	-5.0	-5.0	-5.0	-2.5	-2.6	-0.4	-1.9	-2.1	-4.7	-5.4	-4.2	-2.0	0.1	0.5	3.1	4.7	5.2	5.8	5.4	4.9	2.9
ils (Maria)	-1.5	-1.5	-1.8	-3.6	-3.8	-4.2	-2.0	-1.6	-1.1	-1.8	-2.0	-2.3	-5.2	-4.8	-3.9	-2.5	-1.3	3.1	5.3	5.2	7.0	5.9	4.6	1.9
igi-Kulm	-3.7	-3.2	-2.7	-3.6	-3.4	-1.8	-1.5	-0.8	-0.5	-2.5	-3.3	-5.1	-6.2	-3.8	-0.6	0.3	1.4	3.8	5.5	5.5	5.8	4.8	4.4	1.7
evers	-1.9	-2.0	-2.4	-5.6	-6.0	-3.9	-1.7	-1.2	-0.8	-1.7	-2.2	-3.5	-6.6	-6.3	-2.8	-2.0	-0.5	3.4	5.8	6.2	7.4	6.3	4.3	1.5
rächen	-2.9	-3.0	-3.0	-4.9	-4.3	-2.9	-1.2	-0.1	0.7	-2.2	-2.8	-4.0	-6.7	-5.2	-2.8	-1.9	-1.1	2.9	5.5	6.0	6.8	5.7	4.2	1.7
ndermatt	-3.5	-3.1	-3.6	-4.5	-4.7	-3.0	-1.5	-0.8	-0.3	-2.8	-2.8	-4.4	-6.8	-4.2	-1.7	-0.4	0.8	3.7	5.6	5.7	6.8	4.8	4.8	3.0
latta (Medels)	-2.5	-2.9	-3.8	-4.9	-4.9	-3.0	-1.7	-0.7	-0.2	-2.2	-2.8	-4.3	-6.5	-5.3	-1.1	-1.0	1.1	4.7	6.0	5.0	6.5	5.5	3.9	1.5
onte Generoso	-1.4	-2.5	-3.0	-6.4	-7.1	-6.0	-3.6	-1.4	0.2	-1.0	-1.1	-1.9	-6.2	-7.3	-7.8	-5.7	-2.0	2.3	6.3	7.6	8.3	7.1	5.7	3.8
hurwalden	-4.6	-4.4	-4.4	-5.1	-4.8	-2.1	-1.2	-0.6	0.1	-2.6	-4.2	-6.1	-7.6	-6.7	-3.8	0.9	2.4	5.3	6.5	6.3	6.7	4.9	2.9	0.8
lostors	-5.0	-4.6	-4.8	-5.1	-4.7	-2.8	-0.9	-0.6	-0.2	-2.6	-3.1	-5.6	-7.7	-4.4	-0.8	0.1	2.0	5.1	6.8	6.6	6.8	5.1	3.8	0.0
haumont	-6.0	-4.9	-4.1	-3.9	-3.5	-1.7	-0.7	-0.2	0.0	-2.9	-4.3	-8.4	-6.3	-2.4	0.8	0.7	2.5	4.9	6.8	6.9	6.7	4.4	3.2	0.2
eatenberg	-5.5	-5.6	-3.8	-3.5	-3.8	-1.5	-0.7	0.0	0.6	-2.4	-4.1	-7.9	-7.0	-3.0	-0.1	0.5	1.8	4.4	6.9	7.0	7.2	5.7	3.9	1.0
te. Croix	-6.6	-5.3	-4.0	-4.0	-3.4	-1.2	-0.7	0.0	0.5	-3.1	-4.6	-8.4	-6.4	-2.2	0.1	0.4	1.7	4.8	5.9	6.8	6.8	4.4	3.7	1.1
ngelberg	-6.9	-5.8	-4.9	-4.5	-3.8	-2.2	-1.2	-0.8	-0.1	-2.2	-3.8	-6.8	-7.3	-2.8	-0.2	1.0	2.3	4.7	6.5	6.7	7.1	4.7	3.9	1.6
rogen	-6.4	-6.8	-5.7	-5.5	-4.8	-2.5	-1.5	-1.0	0.5	-3.1	-4.4	-6.5	-7.0	-3.1	0.4	2.2	2.9	5.4	6.9	7.1	6.8	3.9	2.6	-0.4
insiedeln	-7.1	-6.1	-5.4	-4.8	-4.4	-1.8	-1.0	-0.4	0.2	-2.8	-4.1	-7.1	-7.2	-2.8	1.0	1.8	3.2	5.8	7.8	7.1	7.8	4.6	3.1	0.4
etliberg	-5.9	-6.2	-5.0	-3.9	-3.0	-1.8	-0.4	-0.7	-2.6	-2.4	-6.0	-6.5	-1.1	-1.2	-0.6	2.8	5.2	5.9	8.2	7.8	7.5	4.5	2.9	0.5
uen	-7.9	-7.1	-5.3	-5.2	-4.1	-1.8	-1.1	-1.0	-0.1	-2.4	-3.9	-7.1	-5.8	-3.1	0.5	1.6	2.5	5.6	7.3	6.8	7.3	4.3	3.2	0.8
ffoltern	-7.5	-6.2	-5.4	-4.8	-4.2	-2.8	-1.0	-0.4	0.0	-3.1	-4.7	-8.1	-7.4	-2.5	0.5	1.1	2.6	5.2	7.8	7.6	7.3	4.5	2.9	0.8
astasegna	-2.7	-2.6	-4.0	-7.0	-8.1	-5.8	-3.0	-2.4	-0.6	-1.4	-1.8	-2.5	-7.1	-7.3	-4.2	-3.7	-1.8	2.9	6.1	7.4	8.6	6.8	4.8	2.8
i. Gallen	-8.0	-7.5	-6.6	-5.8	-5.8	-1.9	-1.5	-1.0	-0.5	-3.8	-4.8	-7.3	-7.8	-2.8	0.9	2.8	3.4	7.3	7.7	7.3	7.4	4.4	2.5	-0.7
ohn	-8.3	-7.6	-6.9	-6.1	-5.8	-2.2	-1.4	-1.0	-1.2	-3.6	-5.7	-7.0	-7.7	-3.1	1.0	2.6	3.6	6.5	8.0	7.1	7.1	4.1	2.7	-1.0
hur	-7.3	-6.2	-6.5	-6.7	-5.7	-3.8	-0.6	-0.9	-1.6	-2.4	-4.4	-5.5	-8.1	-5.6	-1.8	1.2	2.5	4.5	7.8	7.5	6.6	5.2	3.0	1.5
uzern (Sonnenberg)	-8.1	-7.3	-6.4	-5.8	-4.8	-2.4	-1.5	-0.7	-0.2	-3.6	-4.6	-8.5	-7.6	-2.8	0.8	1.8	3.8	5.4	7.4	7.5	7.5	4.6	2.8	-0.4
ern	-7.7	-6.9	-5.9	-5.4	-4.5	-2.0	-1.1	-0.9	-0.1	-3.0	-5.0	-8.4	-7.0	-1.8	0.0	0.9	2.2	5.8	7.4	7.8	7.8	5.0	4.0	-0.1
chwyz	-7.9	-7.0	-6.3	-5.1	-4.8	-1.5	-1.1	-0.7	-0.2	-3.0	-5.4	-9.1	-6.9	-2.5	0.5	1.7	2.7	5.4	7.8	7.4	7.6	4.8	3.1	-0.4
arschlins	-8.1	-7.1	-6.4	-6.9	-5.6	-2.6	-1.4	-1.3	-0.1	-2.9	-4.5	-7.4	-9.6	-4.1	0.1	1.0	2.7	5.9	7.5	7.8	7.4	5.1	2.9	-0.5
on	-7.2	-6.8	-5.7	-6.5	-5.6	-3.0	-1.1	-0.6	0.6	-1.6	-4.4	-8.0	-8.1	-5.0	-2.1	-1.7	-0.3	4.5	7.2	7.4	8.7	7.1	4.9	1.8
agatz	-8.7	-8.0	-6.7	-6.7	-5.7	-2.5	-1.1	-1.7	-0.3	-2.4	-4.8	-7.2	-8.2	-3.8	-0.1	1.6	2.7	6.9	7.8	7.1	7.2	5.1	1.7	-0.6
ursee	-8.2	-7.2	-6.4	-5.5	-5.1	-2.1	-1.3	-0.8	-0.6	-3.5	-5.8	-8.5	-7.2	-2.8	0.7	1.8	3.5	5.8	7.6	7.7	7.4	4.9	2.7	-0.5
urgans	-10.1	-8.5	-6.7	-7.1	-5.1	-2.8	-1.1	-0.2	-0.7	-2.8	-3.8	-8.0	-8.8	-3.7	0.4	1.8	2.9	5.8	7.8	7.7	7.4	4.7	4.4	1.2
artigny (Bourg)	-7.5	-6.7	-5.7	-4.9	-5.2	-2.7	-0.9	-0.8	0.3	-1.5	-5.0	-8.0	-7.7	-3.4	-2.8	-1.6	-0.5	3.7	7.0	7.6	8.1	6.8	3.6	1.3
euchâtel	-7.9	-7.1	-6.3	-5.7	-5.1	-2.1	-1.1	-0.7	-0.4	-3.8	-5.2	-9.0	-7.6	-2.6	0.1	0.7	2.2	5.4	7.6	7.7	7.7	4.8	3.0	-0.2
uri	-8.4	-7.5	-7.0	-5.9	-5.2	-2.6	-1.4	-1.1	-0.9	-3.4	-5.2	-8.7	-8.2	-3.0	0.9	2.0	3.7	5.9	7.9	8.0	7.5	5.1	2.8	0.3
irich	-8.4	-7.6	-6.8	-6.1	-5.5	-2.5	-1.4	-1.0	-0.8	-3.5	-5.1	-8.8	-7.8	-2.8	1.0	2.2	3.7	6.1	8.2	7.7	7.4	4.7	2.8	-0.7

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altstätten	-8.9	-8.5	-7.2	-6.5	-5.9	-2.6	-1.5	-1.3	-0.8	-3.2	-4.8	-7.9	-9.2	-3.6	0.6	1.9	3.1	6.0	7.6	7.5	7.5	4.5	2.8	
Murten	-8.0	-7.1	-6.0	-5.7	-5.0	-2.2	-1.1	-0.9	-0.3	-3.4	-5.2	-8.8	-7.5	-2.7	0.2	1.1	2.4	5.5	7.4	7.8	7.6	4.8	3.2	
Glarus	-8.3	-7.5	-6.7	-6.4	-5.4	-2.3	-1.1	-0.2	-0.2	-2.9	-4.9	-8.2	-8.2	-3.5	0.6	1.6	3.1	5.9	7.5	7.2	7.7	4.8	3.2	
Rorschach	-8.5	-7.8	-7.3	-6.0	-5.8	-2.7	-1.5	-1.4	-1.2	-3.6	-5.2	-7.1	-6.6	-3.3	1.0	2.6	3.8	6.0	8.0	7.4	7.3	4.5	2.4	
Altdorf	-8.7	-8.2	-6.7	-6.2	-5.3	-2.5	-1.4	-0.8	-0.5	-2.6	-4.6	-4.8	-8.3	-3.1	0.3	1.5	2.8	5.6	7.0	7.8	8.0	5.1	3.9	
Porrentruy	-7.9	-8.1	-6.3	-5.5	-4.6	-2.7	-0.8	-0.3	-0.8	-4.3	-5.6	-9.2	-6.0	-1.8	1.5	2.9	4.1	6.9	8.4	8.1	7.5	4.7	2.7	
Kreuzlingen	-9.4	-7.3	-7.3	-6.6	-5.8	-2.7	-1.5	-1.1	-1.0	-3.6	-4.9	-7.5	-7.6	-3.3	0.9	1.7	4.3	6.8	8.0	7.7	7.8	4.8	2.6	
Genève	-7.6	-6.6	-5.7	-4.9	-4.4	-2.1	-0.2	-0.6	0.1	-3.1	-5.9	-9.4	-5.7	-2.8	-1.7	-1.6	-0.4	4.3	7.6	7.7	7.9	5.6	3.1	
Aarau	-8.6	-7.9	-7.1	-6.8	-5.5	-2.8	-1.4	-1.0	-0.9	-3.7	-5.2	-8.7	-7.8	-3.0	0.8	2.2	3.5	6.1	8.1	7.8	7.5	4.5	2.7	
Basel	-9.4	-8.9	-7.9	-7.0	-5.6	-2.8	-1.2	-1.3	-1.3	-4.3	-5.7	-8.2	-7.3	-2.6	0.7	2.6	3.7	6.5	8.6	8.5	7.7	4.5	2.8	
Lugano	-2.7	-3.5	-4.6	-8.3	-9.0	-7.8	-4.7	-3.0	-0.7	-0.9	-1.4	-2.5	-6.7	-7.5	-7.0	-7.3	-3.8	2.7	6.8	8.1	8.9	7.7	5.2	
St. Vittore	-2.6	-3.3	-4.3	-7.8	-8.5	-6.7	-3.4	-3.0	-0.7	-1.4	-1.6	-2.5	-6.2	-6.4	-5.8	-5.5	-3.6	2.4	6.8	7.9	9.1	7.8	5.0	

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	94	86	84	71	78	88	100	91	79	76	90	86	96	100	74	100	100	100	90	100	81	81	78	
Sils (Maria)	95	89	96	95	75	73	75	72	70	72	67	91	97	88	72	80	66	84	93	65	84	93	67	
Bever	83	95	98	98	62	71	94	63	94	94	73	96	98	96	100	89	85	93	97	83	100	100	89	
Davos	69	81	92	90	87	91	83	88	83	78	67	89	93	91	67	93	92	87	90	88	94	88	96	
Platta (Medels)	73	68	84	94	94	100	96	65	83	65	70	74	75	87	91	95	96	100	83	67	69	73	49	
Monte Generoso	100	100	100	97	94	84	100	49	93	98	95	100	100	95	91	60	62	67	81	92	80	73	67	
Churwalden	50	72	81	91	86	85	91	86	94	73	84	48	78	94	91	91	94	89	85	90	84	80	79	
Closters	65	65	84	96	95	96	88	75	80	79	68	84	87	95	96	95	98	94	94	89	88	86	85	
Chaumont	78	86	93	86	77	98	100	60	82	90	97	100	100	100	100	93	83	100	100	98	100	100	71	
Beatenberg	67	67	88	98	91	100	100	87	100	86	56	76	96	98	100	100	100	97	87	100	99	100	81	
Ste. Croix	82	77	97	100	74	85	100	76	96	96	93	96	100	89	96	93	95	100	95	96	100	73	51	
Engelberg	62	61	84	95	93	100	98	80	85	91	84	80	93	95	96	100	92	100	100	84	90	100	58	
Trogen	82	87	77	100	96	100	97	92	77	73	57	58	96	94	100	100	93	100	100	92	100	100	65	
Einsiedeln	82	64	94	89	84	96	95	83	100	90	76	94	87	86	93	91	85	100	90	91	96	100	88	
Auen	91	82	71	98	91	97	73	66	73	77	55	76	97	100	100	97	73	97	100	66	89	84	83	
Affoltern	96	80	94	97	95	96	98	75	91	84	66	75	98	91	98	96	91	94	98	96	98	96	66	
Castasegna	100	89	97	100	87	44	44	43	52	71	57	91	94	96	96	71	45	44	56	54	81	73	65	
St. Gallen	89	82	91	89	86	83	92	66	77	75	58	82	89	91	100	94	93	96	99	85	91	93	36	
Lohn	93	84	91	85	93	93	96	89	79	80	62	75	100	97	100	87	88	89	96	76	96	94	91	
Chur	54	64	80	87	76	70	83	67	76	74	58	55	72	62	66	76	62	83	84	66	98	96	61	
Luzern (Sonnenberg)	88	92	92	92	92	96	96	84	80	90	70	73	75	100	100	100	95	97	100	97	100	96	75	

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
ern	96	89	93	96	89	79	91	68	77	93	58	74	97	98	93	89	77	83	83	85	91	85	70	87
chwyz	99	82	96	89	95	93	86	79	77	85	75	79	78	95	95	89	82	83	81	84	91	89	60	87
arschlin	49	54	87	92	88	82	88	63	87	74	67	49	74	97	92	94	77	88	100	66	100	100	67	89
agatz	75	76	95	94	94	91	95	82	90	88	80	75	84	93	96	96	96	96	96	89	94	95	91	96
ursee	98	89	100	100	90	96	100	64	96	100	55	86	95	95	89	95	87	90	91	83	94	91	78	98
artigny (Bourg)	74	83	90	77	66	68	89	59	77	77	62	58	84	74	66	89	73	87	88	67	75	91	69	79
uchâtel	97	93	97	72	57	67	88	53	56	71	72	59	100	98	73	68	75	70	86	78	88	60	50	81
ori	100	91	95	100	91	91	98	87	89	98	69	59	86	95	97	89	83	89	91	85	91	89	85	90
urich	100	93	97	94	93	97	96	74	83	81	58	69	73	95	93	90	82	86	87	83	93	90	81	79
stätt	100	90	97	100	88	97	96	85	89	96	64	84	71	100	99	98	85	85	96	84	96	98	85	96
arten	95	97	97	84	76	85	91	58	75	85	67	70	98	94	94	80	93	82	100	84	89	92	71	87
arus	97	83	90	97	91	89	95	69	81	89	60	83	76	97	88	96	96	96	96	85	96	95	81	95
rschach	90	84	90	91	84	87	92	82	78	81	64	77	89	92	93	85	86	81	85	81	84	87	81	76
tdorf	85	56	88	81	87	87	95	64	83	91	58	42	72	96	93	91	81	96	90	74	89	87	84	90
x	97	96	97	97	96	97	96	78	94	92	—	—	100	100	96	96	85	96	93	84	98	91	93	93
rrertruy	82	87	96	94	77	96	93	66	74	74	64	100	100	93	96	96	81	88	91	80	96	100	76	95
ezlingen	90	86	95	97	90	90	97	70	65	92	82	68	76	95	95	85	78	80	97	76	88	100	87	95
auenfeld	88	86	90	89	89	88	87	74	88	89	70	73	79	89	87	83	78	83	78	78	90	84	80	89
enève	99	96	98	91	62	69	93	53	76	87	59	95	97	95	75	74	72	76	78	76	81	92	60	86
ssel	97	83	91	72	66	85	96	57	78	84	63	83	96	91	91	96	89	81	95	87	88	91	60	93
igano	96	95	96	98	93	45	32	35	84	86	76	93	98	95	77	32	69	89	75	71	53	91	55	86
. Vittore	97	94	97	100	99	91	51	54	81	83	74	94	96	96	62	55	45	57	87	62	88	95	67	82

Wind und Wolkenzug im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.																			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h																	
lier	{	O	O	1	O	O	1	SW ₂	SW ₂	SW	SW	O	SW	SW	SW ₁	O	1	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	O	1	O	1	O	2	O	2	O	1	O	2							
		S	S	S	S	N	N	N				S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	S			S	S	S	S												
. Gotthard	{	S	2	S	2	S	1	N	3	N	2	N	1	N	2	N	1	N	S	1	S	S	N	4	N	4	N	4	N	2	N	2	S	S	1	S	S	1	S	S	2
		S	S	S	N									S					S																	N					
rnhardin		S	1	S	1	S	1	S	1	N	1	N	2	N	1	N	1	N	1	S	1	S	1	S	2	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1	S	1		
gi		S	4	NW ₁	NW	NW	NW	NW	NW	W	NW		NW ₁	S	S	3	N	NW	NW	N	N	N	N	N	NO	W	1	W	1	NW ₁	NW										
lügen		NW	SW	SW	W	NO	N	NO	N				SW	S	S	SW	O	NO	N	NO	NO	NO	NO	W									W	W							
onte Generoso	{	SO	1	O	1	SO	1	O	1	NW ₁	NW ₂	NW ₂	NW ₁	NW	SO	1	SO	N	1	N	1	NO ₁	NO ₂	NW ₂	NO ₁	NO	NW	NW ₁	NO	NW	NO	NO									
saumont		S	SW ₁	N	1	NW ₁	NW ₁	NW ₂	N	NW ₁	NW ₁	SW ₁	SW	NO ₂	N	1	N	2	N	2	NO ₂	NO ₂	NO ₁	O	1	NO	SW	SW ₁	SW ₂	SW ₃											
e. Croix			SW	SW		W				SW											NO	NO	NO									SW									
igano		N/S																			NO	NO		NW	W					NW											

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.6	-1.0	-0.6	-2.6	-5.6	-6.0	-1.4	-0.8	0.6	1.7	1.6	2.1	1.6	1.6	2.3	1.0	0.8	0.8	1.0	1.3	2.7	2.4	2.3	
Julier	-0.8	-2.1	-0.9	-2.8	-6.8	-5.6	-1.7	0.6	2.7	2.8	2.1	2.5	2.6	1.6	1.8	1.7	0.7	0.6	1.2	1.2	2.2	2.7	2.4	
St. Gotthard	-1.6	-2.2	-1.9	-3.2	-5.7	-5.9	-2.4	-0.8	1.6	2.7	2.9	3.0	2.7	2.3	2.7	1.3	0.2	0.3	0.4	0.6	1.3	2.0	2.0	
Bernhardin	0.4	-1.7	-1.6	-3.0	-5.1	-5.7	-0.5	-0.4	2.0	2.1	2.6	4.7	3.5	2.8	2.9	1.9	1.2	0.6	0.6	0.7	2.0	3.0	2.5	
Simplon (Hosp.)	-1.0	-1.0	-0.8	-2.6	-4.9	-5.9	-1.5	-0.2	2.2	3.2	3.1	3.8	2.8	2.6	3.0	1.5	2.2	1.0	0.8	1.7	2.3	2.3	3.0	
Grimmel	-1.6	-1.6	-1.6	-2.1	-5.8	-5.6	-0.3	1.0	2.4	3.9	3.8	4.7	3.7	2.5	2.6	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.5	
Sils (Maria)	-1.9	-2.2	-1.7	-2.4	-3.0	-4.3	-1.5	-0.2	2.8	3.0	3.1	4.1	3.9	3.5	4.6	1.8	1.3	0.1	0.5	0.8	0.9	2.1	1.9	
Rigi-Kulm	-0.6	-0.8	0.1	-2.9	-5.2	-4.0	1.0	2.5	4.6	5.6	5.9	6.2	4.8	4.0	2.9	1.7	1.5	1.5	1.6	1.6	2.7	2.9	3.0	
Bevers	-1.7	-2.4	-1.2	-2.7	-5.7	-5.0	-0.9	0.2	3.2	3.9	3.6	4.8	4.8	3.8	4.8	2.4	1.1	0.5	0.7	1.0	1.8	2.5	2.1	
Grächen	-0.7	-0.8	0.0	-2.2	-5.4	-4.8	0.2	1.0	3.4	4.6	4.4	5.6	3.7	3.0	4.2	1.5	1.1	1.3	1.2	1.7	3.0	3.3	3.1	
Andermatt	-1.3	-1.2	-1.7	-2.6	-4.6	-5.3	0.6	1.4	4.0	5.6	6.8	6.1	5.9	5.6	4.8	2.2	1.3	1.5	1.3	1.6	2.3	3.0	3.3	
Platta (Medels)	-0.8	-1.6	-0.6	-1.8	-5.0	-4.3	-0.1	1.3	4.3	5.2	5.0	6.0	5.8	5.4	5.8	2.3	1.3	1.1	1.4	1.7	2.1	2.9	2.3	
Monte Generoso	-1.7	-3.4	-2.6	-3.5	-5.0	-7.2	-3.9	-1.8	-0.3	2.7	2.8	3.2	5.0	5.1	5.1	3.2	2.2	1.4	2.0	2.2	3.1	3.3	3.2	
Churwalden	-0.8	-1.0	0.1	-2.4	-5.1	-3.1	0.5	3.6	5.6	6.5	6.7	6.2	6.0	5.8	4.3	2.7	1.7	1.7	1.7	1.7	3.2	3.9	4.3	
Closters	-1.2	-1.4	0.0	-2.6	-5.4	-3.9	1.3	2.5	5.7	6.2	6.1	7.2	7.4	6.1	5.5	2.7	1.6	1.3	1.8	1.6	3.2	4.1	3.5	
Chaumont	0.0	0.2	0.7	-1.7	-4.5	-2.6	3.0	4.1	6.4	7.6	7.8	8.1	6.8	5.8	5.5	3.2	2.2	1.8	1.6	2.0	3.5	4.3	3.9	
Beatenberg	0.5	0.0	0.9	-1.7	-4.7	-3.1	2.5	3.7	6.4	7.4	7.9	8.2	6.8	5.8	5.9	3.0	2.2	1.8	1.8	2.0	3.4	5.1	4.1	
Ste. Croix	0.1	0.3	1.1	-1.2	-4.2	-2.8	3.1	4.5	6.6	7.6	7.8	8.2	7.1	5.8	5.3	4.6	2.2	1.9	1.8	2.1	3.6	4.3	4.1	
Engelberg	-0.8	-0.3	0.3	-1.5	-4.5	-3.9	2.1	4.7	6.1	7.5	8.1	8.4	7.6	6.8	6.8	3.6	2.8	2.1	1.7	2.1	3.1	3.7	4.0	
Trogen	-1.2	-1.8	-0.6	-2.1	-5.0	-3.2	2.0	4.1	6.3	7.6	7.7	9.2	8.4	7.0	6.8	3.7	2.6	2.2	1.7	2.1	3.1	4.2	4.1	
Einsiedeln	-0.7	-0.6	0.5	-2.2	-4.6	-3.0	2.6	4.4	6.9	8.0	8.4	9.8	8.5	7.9	6.8	3.8	2.9	2.3	2.0	2.3	3.4	4.5	4.4	
Uetliberg	0.2	-0.3	-2.9	-3.0	-4.5	-3.9	4.0	5.1	6.5	8.5	8.9	8.3	8.5	7.9	7.1	5.5	4.9	4.9	3.5	3.1	3.9	4.8	3.1	
Auen	-0.9	-0.9	0.4	-2.1	-6.3	-2.9	2.2	4.1	6.9	7.9	8.0	8.9	8.5	7.2	7.3	4.0	3.1	2.4	1.2	2.0	3.8	4.7	4.1	
Affoltern	-0.8	-0.5	0.6	-2.1	-4.6	-3.0	3.0	4.4	7.3	8.1	8.6	9.4	8.3	7.0	6.7	3.7	3.0	2.4	1.9	2.3	3.7	4.6	4.4	
Castasegna	-2.1	-2.6*	-2.1	-3.2	-6.2	-6.2	-1.0	0.2	3.9	3.7	4.6	6.8	6.6	5.6	5.9	3.6	2.1	1.5	2.2	2.2	3.4	3.5	3.0	
St. Gallen	-1.6	-1.6	0.1	-2.7	-5.1	-3.1	2.3	4.3	7.3	8.3	8.5	10.3	9.3	7.8	7.6	4.2	4.2	2.7	2.3	2.4	3.9	4.5	4.5	
Lohn	-1.6	-1.4	-0.2	-2.6	-6.1	-3.4	2.3	3.7	7.0	8.2	8.7	10.5	9.7	8.2	7.6	4.1	3.5	2.7	2.4	2.4	4.0	4.8	4.0	
Chur	-0.8	-1.4	-1.7	-2.3	-5.3	-2.5	2.3	3.5	5.9	7.8	7.8	8.3	9.9	8.5	6.9	5.5	3.5	2.7	2.8	2.5	3.7	5.2	4.8	
Luzern (Sonnenberg)	-1.1	-0.4	0.6	-2.1	-5.3	-2.7	2.9	4.4	7.1	8.3	9.1	9.8	9.0	7.4	7.0	4.4	3.3	2.7	2.2	2.4	3.7	1.9	4.8	
Bern	-0.6	-0.7	-0.1	-1.8	-4.7	-3.0	3.5	4.6	7.5	8.6	9.0	9.8	8.9	7.4	7.2	4.4	3.2	2.7	2.8†	2.4	3.8	5.0	4.4	
Schwyz	-0.8	-0.7	0.5	-2.4	-4.8	-2.9	3.0	4.6	7.4	8.6	9.1	9.6	9.1	7.6	7.5	4.7	3.5	2.9	2.7	2.6	4.0	5.1	5.0	
Marschlins	-1.7	-1.3	-0.1	-2.4	-5.1	-3.6	2.0	3.7	7.0	7.9	8.1	9.3	9.6	8.4	8.3	5.0	3.5	2.9	2.3	2.6	4.1	4.7	4.6	
Sion	-0.2	-0.6	0.1	-1.1	-4.6	-3.7	2.4	2.8	5.9	8.3	7.2	7.9	7.7	6.1	7.3	5.5	3.5	3.6	3.4	2.8	4.5	5.4	4.8	
Ragatz	-1.8	-1.3	0.2	-2.4	-5.2	-3.3	2.5	4.3	7.0	8.1	8.7	10.2	10.2	8.3	7.8	4.8	3.5	3.2	2.6	2.5	4.5	5.3	4.7	
Sursee	-1.4	-1.1	0.2	-2.6	-4.8	-2.8	2.9	4.5	7.7	8.6	9.2	10.2	9.4	7.9	7.5	4.4	3.3	3.0	2.5	2.7	4.2	5.0	4.9	
Sargans	-1.6	-0.8	-0.2	-2.1	-5.0	-3.6	2.0	4.5	6.8	8.4	8.6	9.6	9.7	9.6	7.5	4.7	4.6	2.9	2.6	1.3	3.6	4.7	5.1	
Martigny (Bourg)	-0.4	-0.6	0.3	-1.3	-3.0	-4.4	2.1	3.2	5.8	8.5	6.8	7.8	7.6	6.0	7.4	5.0	3.4	3.1	3.2	2.7	5.1	5.7	4.5	
Neuchâtel	-0.8	-0.6	0.4	-2.0	-4.9	-2.8	3.2	4.7	7.4	8.5	8.7	9.9	8.8	7.5	7.1	4.7	3.5	2.9	2.8	2.9	4.1	5.2	4.8	
Muri	-1.2	-1.2	-0.1	-2.5	-5.0	-3.0	3.0	4.6	7.4	8.4	8.9	10.1	9.8	8.0	7.6	4.7	3.7	2.6	2.8	2.7	3.9	4.9	4.9	
Zürich	-1.2	-1.4	-0.3	-2.5	-5.4	-3.1	3.1	4.6	7.4	8.4	8.8	10.4	9.7	8.0	7.7	4.6	3.6	2.8	2.9	2.5	4.0	5.1	4.7	

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Itstätten	-1.6	-1.5	-0.4	-2.6	-5.0	-3.6	2.8	4.4	7.4	8.2	8.6	10.3	10.1	8.5	8.1	4.9	3.8	3.1	2.9	2.9	4.1	4.8	4.8	4.8
urten	-0.7	-0.7	0.8	-2.0	-4.9	-3.0	3.5	4.6	7.4	8.6	8.8	9.7	9.1	7.5	7.8	4.2	3.2	2.9	3.1	3.2	4.0	5.1	4.7	4.6
larus	-0.9	-1.0	0.4	-2.5	-5.2	-3.3	2.4	4.1	7.5	8.5	8.7	9.7	9.7	8.1	8.3	5.1	3.6	3.2	2.7	2.6	4.2	5.2	4.9	4.9
orschach	-1.7	-2.7	-0.4	-2.9	-5.5	-1.8	3.9	4.4	7.5	8.3	8.9	10.5	10.2	8.4	7.9	4.6	3.5	2.6	2.7	3.5	4.8	4.9	4.6	5.4
ldorf	-0.8	-1.0	0.4	-2.3	-5.0	-1.3	2.5	4.5	7.6	8.6	8.7	9.5	9.4	8.1	7.9	5.4	4.1	3.7	3.1	3.0	4.0	5.0	5.1	4.8
orrentruy	-0.7	-0.4	0.3	-2.1	-6.4	-2.7	3.0	5.2	7.8	9.1	9.8	10.7	10.2	8.7	7.9	4.4	3.6	2.4	2.3	2.6	4.2	5.4	5.4	6.2
reuzlingen	-2.2	-1.8	-0.3	-3.1	-5.2	-3.2	1.8	4.0	7.7	8.2	9.0	10.1	10.1	8.7	8.2	4.9	3.7	3.1	2.6	2.9	4.4	5.8	4.9	4.9
enëve	0.2	-0.1	0.5	-0.8	-4.2	-2.5	3.5	4.6	6.5	7.7	7.8	8.5	8.9	7.0	6.9	5.4	3.2	3.4	3.5	3.2	4.7	5.8	5.2	5.4
arau	-1.5	-1.2	0.0	-2.5	-5.1	-3.4	2.9	4.4	7.5	8.5	8.9	10.4	10.1	8.2	7.7	4.6	3.8	3.0	2.8	2.6	4.2	5.2	4.8	4.9
asel	-1.4	-1.3	-0.2	-2.6	-5.4	-2.9	3.2	5.0	7.9	8.9	9.8	10.8	10.4	8.9	8.5	5.1	3.9	3.1	2.6	2.6	4.8	5.3	5.2	5.2
ugano	-1.8	-4.2	-3.6	-4.0	-6.1	-7.9	-2.9	-1.6	1.3	3.0	3.7	5.6	6.7	6.5	6.9	4.8	3.2	2.7	3.6	3.2	4.6	4.4	3.6	3.4
t. Vittore	-1.9	-4.7	-2.8	-3.6	-6.6	-7.1	-1.4	-0.7	3.6	4.1	4.8	6.8	7.0	6.8	7.1	4.6	3.1	2.0	3.4	3.8	4.8	4.4	3.8	3.6

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
rimsel	100	100	86	100	100	80	96	100	90	73	73	94	100	100	75	60	100	86	58	100	100	95	100	83
ils (Maria)	94	60	75	77	53	81	76	50	68	77	50	73	90	70	97	92	63	85	82	71	81	85	63	83
evers	98	68	82	97	70	79	89	67	81	100	55	91	100	76	100	100	70	100	100	67	91	100	70	100
avos	94	91	68	82	85	90	82	86	78	88	68	73	82	90	57	78	86	80	85	72	93	86	89	89
latta (Medels)	98	90	94	89	80	89	93	63	85	89	77	90	89	67	80	75	70	85	76	72	80	96	91	99
onte Generoso	98	68	50	86	54	74	100	80	100	100	96	92	100	95	95	95	100	100	98	100	95	98	100	100
hurwalden	96	91	86	86	88	77	83	93	68	85	93	90	97	88	72	85	67	88	86	61	80	80	85	89
lostera	100	96	95	94	93	94	95	94	95	92	91	92	94	83	89	89	79	92	76	72	92	95	93	95
haumont	98	100	100	97	97	100	100	87	100	100	83	97	100	97	100	100	100	100	100	69	97	91	93	100
catenberg	97	82	95	97	78	90	97	98	92	94	98	97	88	91	89	98	87	92	90	91	92	100	98	100
e. Croix	97	93	95	100	91	100	95	88	91	95	95	93	94	90	100	75	93	100	90	74	88	95	95	100
ngelberg	100	95	95	94	98	89	97	91	100	100	85	100	100	76	91	100	95	100	90	84	94	100	96	100
rogen	96	93	92	94	88	92	100	89	100	100	100	100	100	90	100	92	87	94	100	95	94	94	96	100
nsiedeln	92	84	100	86	83	100	88	81	96	86	85	82	92	83	87	86	86	93	86	84	83	90	81	100
nen	97	97	100	97	86	97	68	100	87	87	81	91	90	73	76	88	72	83	76	93	87	96	85	96
foltern	96	93	92	95	91	98	98	79	96	95	90	91	94	78	90	89	73	97	97	75	89	87	77	96
istasegna	96	—	47	46	43	46	49	43	41	55	40	41	44	36	46	57	46	66	70	65	72	72	74	57
. Gallen	92	81	74	99	85	87	91	80	90	98	91	86	88	82	92	84	90	89	89	90	89	91	93	89
ohn	97	97	91	96	84	93	84	59	80	80	94	90	92	76	82	89	87	91	92	85	93	90	86	88
iur	91	87	80	94	82	75	78	81	95	93	92	95	86	97	97	90	94	93	95	91	92	98	98	93
azern (Sonnenberg)	94	90	100	96	73	100	89	86	100	100	84	96	94	74	86	95	83	95	100	86	96	96	67	96

Wind und Wolkenzug im November 1871.[illegible]

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.1	-1.1	-1.4	-1.6	-1.5	-1.2	-2.0	-2.7	-2.4	-1.9	-1.6	-0.8	-0.3	-0.5	-1.3	-2.8	-4.3	-5.2	-5.4	-5.5	-5.1			
ulier	-1.4	-1.9	-1.6	-1.4	-0.8	-1.8	-1.9	-2.9	-3.1	-2.9	-3.2	-1.5	-0.8	0.2	-0.6	-2.8	-3.9	-4.1	-5.3	-5.8	-4.6			
St. Gotthard	0.2	-1.2	-1.4	-1.6	-1.4	-0.9	-2.0	-2.9	-2.9	-2.8	-2.4	-1.1	-0.6	-0.6	-1.3	-3.2	-4.6	-6.0	-6.4	-6.1	-5.7			
Bernhardin	1.0	-1.2	-1.1	-0.9	-1.2	-0.5	-1.8	-2.6	-2.0	-2.4	-2.2	-1.0	0.3	0.4	-0.3	-2.3	-4.0	-5.8	-6.7	-6.8	-5.2			
Implon (Hosp.)	0.8	0.2	-1.3	-1.9	-1.5	-0.8	-1.9	-2.3	-2.9	-2.6	-2.1	-2.4	-1.0	-0.5	-1.4	-3.0	-4.7	-5.6	-5.2	-5.6	-5.2			
Trimsel	0.6	-1.0	-1.0	-2.3	-2.4	-2.3	-2.6	-3.4	-3.3	-1.7	-1.8	-0.8	0.2	0.1	-1.3	-4.2	-5.5	-6.3	-6.2	-5.8	-5.3			
ils (Maria)	0.3	-0.7	-1.2	-1.3	-0.9	-0.8	-1.6	-1.9	-2.7	-3.3	-2.4	-1.4	-0.1	-0.2	-0.5	-2.9	-3.4	-4.2	-5.9	-5.8	-5.8			
Ugi-Kulm	1.2	-0.2	-1.4	-2.2	-2.0	-1.8	-3.0	-3.3	-2.9	-2.8	-1.8	-1.4	-1.6	-1.8	-2.4	-5.0	-6.0	-6.4	-5.8	-5.4	-5.4			
Levers	0.9	-1.0	-1.1	-1.2	-1.1	-0.3	-1.2	-3.1	-2.7	-2.7	-1.5	-0.6	0.2	-0.1	-0.7	-3.1	-5.2	-7.0	-7.3	-6.6	-5.5			
Fräichen	0.7	-0.5	-1.3	-1.3	-1.6	-0.5	-2.3	-3.6	-2.2	-1.9	-1.8	-0.8	-0.9	-1.2	-1.8	-4.0	-5.6	-6.5	-5.1	-5.2	-4.6			
ndermatt	3.5	0.1	-1.2	-1.6	-1.2	-0.9	-2.1	-3.4	-3.1	-2.6	-2.1	-1.8	-1.2	-0.8	-1.9	-4.5	-5.6	-7.4	-6.3	-5.7	-5.5			
latta (Medels)	2.2	0.4	-0.2	-1.0	-1.2	-0.6	-1.5	-3.4	-2.6	-2.3	-3.8	-1.8	-1.2	-1.1	-3.6	-3.8	-5.7	-6.8	-5.6	-5.7	-5.2			
onte Generoso	0.6	-0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	-1.6	-2.3	-3.3	-2.9	-2.2	-0.3	0.5	0.6	0.5	-2.4	-4.5	-6.9	-7.5	-6.2	-4.4			
hurwalden	2.6	0.5	-1.0	-1.5	-1.3	-0.9	-2.1	-3.3	-3.0	-2.2	-1.9	-0.8	-1.5	-1.9	-2.8	-5.2	-7.1	-7.4	-5.1	-4.8	-5.4			
lostors	2.1	0.1	-1.4	-1.2	-1.3	-0.9	-2.2	-3.6	-2.9	-2.0	-2.1	-1.1	-1.1	-1.2	-2.4	-4.7	-7.0	-7.3	-5.4	-5.2	-5.2			
haumont	2.0	0.4	-1.1	-2.0	-2.2	-1.8	-3.4	-3.6	-2.4	-1.8	-1.9	-1.7	-2.2	-3.1	-3.6	-6.7	-7.3	-6.8	-4.6	-4.6	-5.0			
eatenberg	2.7	0.5	-1.0	-1.6	-1.7	-1.5	-2.3	-3.4	-2.9	-1.9	-2.2	-2.1	-2.6	-2.2	-3.9	-6.1	-7.2	-6.1	-3.8	-4.1	-4.7			
te. Croix	2.3	0.6	-1.0	-2.2	-2.1	-1.9	-4.1	-3.7	-2.2	-2.1	-1.9	-1.5	-2.1	-3.2	-3.6	-7.1	-7.5	-6.5	-4.2	-4.2	-5.1			
ngelberg	2.5	0.9	-0.4	-1.4	-2.3	-1.5	-3.2	-3.4	-2.5	-2.3	-1.7	-1.7	-2.2	-2.8	-3.6	-6.3	-7.3	-7.6	-5.3	-4.6	-4.6			
rogen	2.7	1.1	-0.5	-1.6	-2.0	-2.1	-3.2	-3.5	-1.1	-1.7	-1.6	-1.4	-1.6	-2.7	-3.5	-6.1	-8.9	-7.3	-4.3	-4.8	-4.7			
insiedeln	2.9	0.9	-0.5	-1.6	-1.9	-1.7	-3.2	-3.8	-1.4	-1.5	-1.3	-1.3	-2.0	-2.6	-3.5	-6.4	-8.7	-7.3	-4.6	-4.8	-4.6			
etliberg	3.3	2.9	1.2	-0.7	-1.0	-1.4	-2.2	-2.8	-4.0	-3.7	-4.0	-4.6	-4.5	-5.0	-5.8	-5.7	-6.6	-7.4	-3.5	-3.8	-4.5			
uen	2.7	0.0	-0.5	-1.4	-1.9	-1.3	-2.8	-3.8	-2.3	-1.3	-1.9	-1.0	-1.7	-1.7	-3.7	-6.2	-8.7	-7.6	-4.9	-5.6	-4.4			
ffoltern	2.6	0.9	-0.6	-1.8	-2.0	-1.3	-3.2	-3.6	-2.2	-1.4	-0.2	-1.0	-1.7	-3.2	-4.0	-6.7	-8.3	-7.4	-4.6	-4.4	-4.3			
astasegna	0.6	-0.8	0.0	0.0	0.1	0.5	-1.7	-3.2	-3.3	-3.4	-3.1	-0.8	0.2	0.5	0.5	-2.9	-5.3	-7.6	-8.3	-6.7	-4.3			
t. Gallen	2.7	1.1	-0.4	-1.7	-2.0	-1.3	-2.6	-3.4	-1.9	-2.3	-1.3	-0.9	-1.0	-2.4	-3.5	-6.6	-9.0	-8.3	-5.1	-4.9	-6.8			
ohn	2.9	1.4	-0.3	-1.6	-2.4	-1.6	-3.2	-3.4	-1.3	-1.2	-1.0	-0.8	-1.7	-2.3	-3.6	-6.4	-8.8	-8.4	-5.6	-5.2	-5.0			
hur	3.6	1.1	0.5	-0.6	-1.3	-2.1	-2.5	-3.3	-2.3	-0.6	-1.0	-1.2	-1.0	-2.4	-4.2	-6.2	-8.7	-7.4	-5.6	-4.6	-5.3			
uzern (Sonnenberg)	2.3	0.9	-0.7	-1.5	-1.7	-1.7	-3.1	-3.3	-1.9	-1.3	-1.4	-1.0	-1.3	-2.9	-3.6	-4.6	-8.5	-8.1	-4.7	-4.5	-4.9			
ern	2.6	0.8	-0.4	-1.7	-1.7	-2.3	-3.0†	-3.4	-1.3	-1.1	-1.0	-0.8	-1.6	-3.4	-3.9	-6.7	-7.9	-7.4	-5.1	-4.5	-4.7			
chwyz	3.0	1.1	-0.4	-1.6	-1.7	-1.5	-2.9	-3.3	-1.3	-1.0	-1.1	-0.9	-1.6	-2.9	-3.8	-6.7	-8.8	-7.6	-4.3	-4.4	-4.6			
arschlins	3.1	1.2	-0.2	-1.2	-2.2	-1.4	-2.8	-3.4	-1.7	-1.0	-1.0	-0.6	-1.2	-2.4	-3.9	-6.3	-9.6	-7.3	-5.7	-4.3	-4.3			
ion	3.5	1.5	0.5	-0.3	-1.5	-0.8	-2.4	-3.7	-1.4	-0.3	-1.2	-0.3	-0.9	-2.1	-3.7	-6.1	-8.2	-7.3	-5.5	-4.9	-4.6			
agatz	3.2	1.3	0.2	-1.2	-1.7	-2.7	-2.9	-3.0	-1.3	-0.9	-0.9	-1.3	-1.7	-2.5	-4.1	-6.0	-9.8	-7.3	-5.5	-4.3	-5.1			
ursee	3.0	1.2	-0.4	-1.8	-1.8	-1.7	-2.9	-3.2	-3.3	-1.2	-1.0	-0.9	-1.6	-2.8	-3.7	-6.5	-8.6	-7.9	-4.9	-4.6	-4.3			
argans	3.1	1.6	0.2	-1.4	-0.7	-1.4	-2.8	-3.3	-2.1	-1.3	-0.8	-1.1	-1.6	-3.4	-3.9	-6.4	-9.4	-7.9	-6.3	-5.0	-4.7			
artigny (Bourg)	3.1	0.7	0.6	-0.7	-1.3	-0.3	-2.8	-3.7	-1.6	0.2	-0.5	0.2	-0.7	-3.0	-3.8	-6.0	-8.0	-7.4	-4.7	-4.3	-4.4			
euchâtel	2.9	1.1	-0.3	-1.6	-1.3	-1.4	-3.0	-3.3	-1.7	-0.3	-0.9	-0.4	-1.4	-3.0	-3.8	-7.2	-8.2	-7.7	-4.7	-4.6	-4.9			
uri	3.0	1.3	-0.4	-1.3	-1.9	-1.3	-2.9	-3.4	-1.3	-1.1	-1.0	-1.0	-1.5	-2.7	-3.8	-6.4	-8.5	-8.3	-5.3	-4.3	-5.0			
irich	3.0	1.1	-0.3	-1.7	-2.0	-1.7	-2.9	-3.3	-1.7	-1.0	-1.0	-0.3	-1.6	-2.7	-3.5	-6.4	-8.3	-8.2	-4.9	-4.3	-4.4			

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	3.4	1.5	-0.2	-1.2	-1.7	-1.5	-2.6	-2.9	-1.9	-1.4	-1.0	-0.8	-1.2	-2.0	-3.4	-6.1	-9.1	-8.2	-5.6	-4.9	-5.1			
Murten	2.7	1.0	-0.5	-1.4	-1.8	-1.6	-2.9	-3.8	-1.8	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-3.1	-3.9	-7.0	-8.8	-7.7	-4.7	-4.5	-4.9			
Glarus	3.0	1.0	0.2	-0.9	-2.0	-1.8	-2.7	-3.8	-1.5	-0.6	-1.0	-0.5	-1.5	-2.6	-3.4	-6.4	-9.0	-7.8	-4.8	-4.5	-4.6			
Rorschach	2.6	1.4	-0.6	-2.4	-2.8	-3.0	-3.0	-2.5	-1.7	-0.9	-0.7	-0.6	-1.4	-2.1	-3.5	-6.5	-9.8	-8.3	-5.0	-4.8	-4.9			
Altdorf	3.4	1.8	1.8	-1.1	-1.7	-1.5	-3.0	-3.1	-2.0	-1.1	-1.0	-0.7	-1.2	-2.2	-3.8	-7.6	-8.2	-7.8	-5.8	-5.5	-4.8			
Porrentruy	3.4	1.5	0.0	-1.8	-2.2	-2.0	-3.1	-3.8	-1.7	-1.4	-1.3	-1.4	-2.4	-3.1	-4.6	-7.6	-8.8	-7.8	-4.8	-4.2	-4.8			
Kreuzlingen	3.4	1.9	-0.1	-1.2	-1.7	-1.1	-2.8	-2.9	-1.8	-0.9	-0.7	-0.8	-1.4	-1.8	-3.3	-6.8	-8.9	-8.8	-5.4	-5.2	-4.8			
Genève	3.4	1.8	-0.8	-1.8	-2.0	-1.7	-2.8	-3.8	-1.4	-0.5	-1.1	-0.5	-1.2	-3.0	-3.6	-7.2	-7.4	-6.5	-3.4	-3.9	-4.6			
Aarau	3.2	1.4	-0.8	-1.5	-1.9	-1.6	-2.9	-3.1	-1.6	-1.1	-0.9	-0.8	-1.5	-2.7	-3.5	-6.8	-8.6	-8.1	-5.8	-4.7	-4.8			
Basel	3.7	1.9	0.0	-1.7	-2.1	-1.8	-2.9	-3.1	-1.7	-0.9	-0.8	-0.9	-1.7	-3.1	-4.2	-7.8	-8.9	-8.2	-5.1	-4.4	-4.9			
Lugano	1.5	-0.2	0.4	0.8	0.8	1.1	-1.2	-3.1	-3.6	-2.9	-3.0	-0.5	0.6	0.9	0.8	-2.6	-4.9	-7.8	-8.8	-7.2	-5.4			
St. Vittore	1.0	-0.4	0.5	0.8	0.6	1.1	-1.2	-3.5	-3.6	-3.8	-3.0	-0.8	0.2	0.5	0.8	-2.7	-5.1	-7.8	-7.9	-7.5	-5.7			

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	100	100	74	64	100	91	100	95	90	94	100	100	88	100	85	100	94	95	100	100	56			
Sils (Maria)	84	55	93	83	70	83	94	53	85	91	60	82	90	71	97	95	81	97	88	73	93			
Bever	100	87	100	94	54	94	100	86	90	100	63	93	100	74	100	100	82	94	98	100	100			
Davos	82	72	89	82	71	89	89	61	77	89	80	80	87	69	92	87	54	89	86	83	80			
Platta (Medels)	85	87	82	73	79	71	74	51	77	79	73	73	77	56	60	58	61	100	97	100	90			
Monte Generoso	98	100	98	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100	85	97	98	98	98			
Churwalden	90	97	93	91	94	79	92	82	80	80	89	76	89	46	60	96	64	75	91	87	83			
Closters	92	86	91	91	75	82	84	64	87	93	80	82	90	53	69	79	62	90	94	95	93			
Chaumont	100	100	100	100	100	89	88	71	65	100	100	100	77	74	77	92	67	98	97	87	95			
Beatenberg	100	100	100	96	95	77	81	82	100	100	100	98	82	67	80	73	74	97	97	91	93			
Ste. Croix	100	100	100	100	95	93	76	76	83	100	100	100	100	75	74	93	83	96	100	86	95			
Engelberg	100	94	93	100	89	93	94	89	100	100	100	100	100	87	87	84	87	94	100	100	86			
Trogen	100	100	100	100	93	97	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100	100	86	100	88	93			
Einsiedeln	92	79	95	92	80	88	90	90	92	92	88	85	90	81	95	91	83	85	85	80	91			
Auen	96	97	96	90	82	84	75	84	90	95	82	95	86	66	92	92	73	97	97	85	96			
Affoltern	100	90	98	94	86	100	100	100	100	100	95	100	100	100	98	98	88	90	94	78	89			
Castasegna	51	54	68	—	66	72	59	57	79	77	65	67	61	54	74	93	90	91	96	84	93			
St. Gallen	94	84	82	94	84	89	93	98	94	86	98	95	92	95	93	96	94	92	89	88	90			
Lohn	92	93	93	91	88	95	100	100	100	100	91	100	100	100	100	100	92	100	96	84	100			
Chur	91	96	95	95	90	89	93	95	92	89	94	91	91	81	69	59	51	97	90	76	92			
Luzern (Sonnenberg)	96	96	96	96	86	96	95	96	100	95	96	100	100	96	100	100	96	96	82	90	96			

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
ern	90	84	90	84	78	90	95	88	92	86	87	87	89	84	90	98	71	93	77	71	82			
chwyz	98	94	90	88	82	94	96	93	96	96	93	90	94	96	96	98	94	91	87	86	93			
arschlin	100	100	100	98	95	95	92	100	98	95	100	98	98	100	50	98	43	100	94	84	100			
agatz	93	93	90	94	92	93	92	95	95	93	91	92	95	94	93	95	93	94	91	92	93			
arsee	92	89	86	92	80	90	100	90	100	95	90	93	95	94	96	95	85	96	84	73	95			
artigny (Bourg)	95	88	87	93	77	82	82	81	82	92	90	95	85	40	86	77	75	86	86	67	87			
enchâtel	89	83	66	84	81	90	96	90	92	91	87	91	89	87	88	96	86	95	86	86	73			
uri	92	87	90	94	91	95	95	96	97	100	95	95	97	94	96	98	91	96	93	89	95			
irich	100	100	100	100	97	100	100	100	100	100	98	100	100	91	96	100	100	100	97	98	100			
ltstätten	100	98	90	99	87	100	100	100	100	100	99	99	100	100	100	100	100	100	86	96	98			
urten	90	82	86	92	79	94	95	92	94	95	89	89	91	88	90	94	85	94	89	77	81			
larus	96	85	92	91	71	95	94	96	96	95	94	95	94	96	95	95	97	96	96	96	96			
orschach	99	99	99	96	99	92	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	85	100	100			
ldorf	89	82	100	87	89	96	96	82	97	100	89	100	100	80	100	100	76	100	69	80	97			
ex	100	86	100	93	—	95	95	86	91	92	69	98	92	—	98	94	79	94	86	76	92			
orrentruy	100	95	91	100	87	100	100	100	100	91	100	100	100	85	100	98	85	92	98	80	100			
reuzlingen	95	97	97	97	98	83	76	96	96	95	97	100	100	100	100	98	87	97	98	100	99			
rauenfeld	91	90	90	90	89	90	89	89	89	88	87	92	91	89	90	88	89	90	95	89	89			
enève	88	81	92	92	73	90	89	84	88	84	81	85	85	82	91	92	84	90	77	58	81			
asel	88	89	89	78	72	100	84	80	88	87	84	84	92	81	80	86	79	93	86	82	93			
agano	81	57	86	88	78	90	91	70	86	92	60	87	81	82	95	95	92	98	95	81	94			
s. Vittore	87	75	97	85	85	89	99	71	89	92	76	100	75	77	89	96	93	97	97	83	93			

Wind und Wolkenzug im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.													
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h											
ulier	{	NW	W	NW	O	1	O	1	W	O	2	O	1	O	O	O	O	1	SO	O	O	2	O	1	O	SW	S	S							
		N	N		W	S	O	W	N	S	S				O	W	O	O	W	N	N	S	O												
s. Gotthard	{	N	1	NW	SO	S	S	1	S	1	SO	1	S	N	2	N	1	NO	S	SO	1	S	1	SO	3	SO	1	S	1	S	N	2	N	1	S
		S	N							S	SO	O																	S						
ernhardin		N	2	N	1	S	1	S	1	S	1	N	NO	N	1	N	N	N	N	1	N	1	N	1	S	1	S	1	S	1	N	1	S	1	
igi		NW	O	1	O	W	S	S	2	S	2	SO	SO	SO	SW	SW	S	S	2	S	S	3	S	1	W	2	N	N	N						
plügen		S	S	SW	W	SW	SW													W	SW	W	N	N	NO										
nte Generoso	{	NO	SO	1	SO	N	1	NW	NO	NO	S	NO	NW	O	NO	NO	NO	NO	1	NO	NW	NW	1	NW	N	NO									
						NO	NO				N	W				N	NW																		
aanmont		NO	NO	ws	SO	N	NO	1	NO	NO	1	NO	1	NO	NO	NO	SW	1	O	N	NO	1	W	1	W	1	W	2	NW	2	NW				
ce. Croix									NW	NW							SW	SW	SW	SW	SW	SW	NW	NW	NW										
ugano		N				O					NW																	W							

Beobachtungen an den registrirend

November 1871.

Tag.	Stündliche Temperaturen.																						
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h
1	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.7	4.1	4.5	4.6	4.4	4.4	4.1	3.9	3.8	3.7	3.5	2.9	2.8	2.5
2	2.0	2.3	2.3	2.2	2.1	2.2	2.2	2.3	2.8	3.0	3.1	3.2	3.2	3.2	3.0	2.9	2.7	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	1.9
3	1.8	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	2.1	2.4	2.7	3.0	3.1	3.0	2.9	2.8	2.9	2.9	3.0	3.2	3.1	3.0
4	2.9	2.8	2.8	2.9	2.9	2.7	2.7	2.8	2.9	3.0	3.4	3.3	3.4	3.2	3.1	3.0	2.3	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9
5	1.5	1.2	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	1.5	2.0	2.2	2.7	3.0	2.8	2.5	2.2	1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	1.2
6	0.8	0.7	0.5	0.3	0.2	0.6	0.8	0.9	1.2	1.9	2.7	3.0	3.6	3.9	3.2	3.1	2.4	2.0	1.9	1.8	1.7	1.7	1.9
7	1.8	1.8	1.2	1.1	1.0	0.9	0.5	0.4	0.7	1.3	1.9	2.9	3.4	3.7	3.8	3.1	2.9	2.8	2.5	2.2	2.0	2.0	2.0
8	2.2	2.1	2.0	1.7	1.1	1.0	0.8	1.3	2.5	4.0	4.9	5.6	6.1	6.1	6.0	6.1	6.0	5.5	5.6	4.8	4.5	4.0	3.7
9	3.6	4.0	4.2	4.7	4.9	4.7	4.9	5.0	5.0	5.2	5.0	4.0	4.5	5.0	4.8	4.9	4.8	4.2	4.2	4.0	3.8	3.7	3.1
10	2.3	1.7	1.3	0.7	0.1	-0.6	-1.7	-1.0	-0.2	1.2	3.3	4.9	4.7	5.1	5.2	4.9	3.9	2.7	2.2	1.4	0.7	0.0	-0.5
11	-1.7	-1.7	-1.2	-1.3	-1.5	-1.1	-1.0	-0.6	0.0	2.0	3.4	4.2	4.3	4.6	3.9	3.4	3.0	2.5	2.2	2.1	2.0	2.0	2.7
12	2.4	2.5	2.2	2.4	2.2	0.6	0.1	0.1	0.1	0.5	0.7	0.8	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.3	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.2
13	0.0	0.0	-0.2	-0.3	-0.7	-0.9	-0.6	-0.6	-0.5	-0.1	0.0	0.5	0.5	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2
14	-0.1	-0.2	-0.4	-0.6	-0.8	-1.0	-1.2	-1.2	-1.1	-0.9	-0.8	-0.8	-0.8	-0.9	-0.9	-0.8	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
15	-0.9	-0.8	-0.7	-0.4	-0.1	-0.2	-0.4	0.2	1.0	1.5	2.2	2.6	2.2	3.0	3.0	2.6	2.2	2.6	2.2	2.3	3.8	4.1	3.8
16	3.1	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.5	4.2	4.7	5.0	4.4	3.6	3.8	3.4	3.8	3.0	2.8	2.8	2.8	1.9	1.5
17	1.8	1.0	0.6	0.6	0.4	0.5	0.8	1.0	1.0	1.4	2.9	2.2	1.0	1.3	1.9	1.8	-0.4	-0.4	-0.3	-0.4	-0.6	-0.8	-0.7
18	-0.6	-0.5	-0.5	-0.9	-1.2	-1.1	-1.5	-1.2	-1.1	0.0	0.8	1.2	1.2	1.4	0.9	0.2	-0.1	-0.6	-0.8	-0.9	-1.2	-1.4	-1.9
19	-2.3	-2.9	-2.8	-2.8	-3.0	-3.0	-3.2	-3.2	-2.6	-1.7	-0.6	-0.3	0.0	0.5	0.4	-1.4	-2.1	-1.9	-2.0	-3.0	-2.5	-3.0	-3.6
20	-5.0	-5.1	-5.0	-6.0	-6.3	-6.2	-6.1	-5.9	-5.7	-5.0	-3.9	-3.9	-3.4	-3.5	-3.2	-3.4	-3.8	-3.9	-4.0	-4.0	-4.1	-4.0	-3.8
21	-4.1	-4.9	-6.1	-7.0	-7.3	-7.6	-8.2	-7.8	-5.9	-4.0	-2.6	-2.0	-1.6	-1.4	-1.3	-2.0	-3.0	-3.8	-4.5	-5.2	-6.2	-6.8	-7.1
22	-7.5	-8.2	-8.2	-8.8	-9.0	-8.9	-9.0	-8.9	-8.0	-5.3	-3.6	-1.8	-1.2	-0.9	-0.8	-1.1	-1.9	-2.0	-2.1	-2.2	-2.3	-2.8	-2.8
23	-2.9	-3.0	-3.1	-3.2	-3.1	-3.1	-3.2	-3.0	-2.8	-1.5	-0.7	-0.1	-0.2	-0.1	-0.4	-0.8	-1.1	-1.5	-1.8	-2.0	-2.1	-2.1	-2.1
24	-2.3	-2.2	-2.3	-2.7	-2.8	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.4	-2.0	-1.7	-1.4	-1.3	-1.6	-1.9	-2.1	-2.4	-2.6	-2.7	-2.7	-2.8	-2.9
25	-2.9	-3.0	-3.0	-3.0	-2.9	-2.8	-2.6	-2.5	-2.2	-2.0	-1.8	-1.1	-1.0	-1.0	-1.6	-2.1	-2.9	-3.1	-3.1	-3.0	-3.1	-3.2	-3.5
26	-3.8	-4.0	-4.1	-4.3	-4.2	-4.2	-4.5	-4.6	-4.4	-4.0	-3.9	-3.8	-3.2	-2.9	-2.8	-3.0	-3.0	-3.0	-3.1	-3.3	-3.4	-3.3	-3.3
27	-3.8	-3.9	-4.0	-4.1	-4.3	-4.3	-4.5	-4.7	-4.5	-4.5	-4.4	-4.2	-3.8	-4.2	-4.1	-4.2	-4.1	-4.1	-4.0	-4.2	-4.1	-4.1	-4.0
28	-4.2	-4.5	-4.5	-4.8	-4.9	-4.7	-4.8	-4.9	-4.4	-3.5	-3.1	-2.5	-2.6	-2.6	-2.4	-2.6	-2.8	-2.9	-3.0	-2.8	-2.9	-3.0	-3.1
29	-3.6	-3.4	-3.3	-3.7	-3.8	-3.3	-3.3	-3.0	-3.0	-1.6	-2.0	-0.6	1.4	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.3	0.3	0.8
30	0.4	0.0	-0.5	-1.1	-0.9	-0.8	-1.3	-0.8	-0.7	-0.1	0.0	0.3	0.5	0.5	0.4	0.0	-0.3	-0.6	-0.8	-1.0	-2.2	-2.1	-2.1
Mittel	-0.5	-0.7	-0.8	-1.0	-1.1	-1.2	-1.3	-1.1	-0.7	0.0	0.6	1.0	1.2	1.3	1.1	0.8	0.4	0.2	0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1871.

Tag	Stündliche Barometerstände.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	9.0	8.9	8.8	8.7	8.5	8.4	8.4	8.1	8.1	8.0	7.8	7.6	7.5	7.2	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.4	6.3	6.2	6.1	6.2
2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.2	6.7	6.8	7.0	7.1	7.4	7.6	7.8	8.0	8.3	8.6	8.9	9.0	9.3	9.8	10.3	10.5	10.5	10.6
3	10.4	10.3	10.1	10.0	10.0	9.9	9.9	9.9	10.0	10.0	9.9	9.7	9.3	9.2	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.2	9.1	9.1
4	9.0	9.0	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9	8.8	8.6	8.2	8.9	9.0	9.1	9.3	9.6	9.9	10.0	10.1	10.4	10.7	10.9	11.1
5	11.5	11.7	11.9	12.0	12.0	12.1	12.3	12.2	12.1	12.2	12.1	12.0	11.8	11.8	11.7	11.7	11.8	12.0	12.2	12.5	12.7	12.4	12.2	12.1
6	11.9	11.7	11.3	11.1	10.9	10.8	10.7	10.5	10.2	10.2	9.9	9.3	8.8	8.5	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8
7	7.7	7.3	7.0	6.8	6.6	6.5	6.4	6.4	6.1	5.9	5.4	5.1	4.5	3.4	2.5	2.1	1.7	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.4	0.3
8	0.8	0.2	0.1	0.2	0.3	0.7	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	2.2	2.4	2.5	2.7	2.9	3.0	3.1	3.2	3.2	3.2
9	3.1	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2	3.6	3.9	4.0	4.1	4.4	4.5	4.5	4.6	4.8	5.0	5.2	5.7	6.2	6.4	7.0	7.2	7.2	7.3
10	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	8.2	8.9	8.8	8.7	8.5	8.1	8.0	8.1	8.0	8.2	8.6	8.7	8.8	8.9	8.7	8.3	8.0
11	7.8	7.5	7.1	6.8	6.5	6.2	6.0	5.8	5.6	5.3	5.0	4.9	4.0	3.4	3.1	2.8	2.4	1.9	1.2	1.0	0.6	0.0	-0.4	-0.3
12	-0.2	0.0	0.1	0.3	0.8	1.3	2.0	2.7	3.1	4.2	5.0	5.8	6.2	6.6	7.0	7.6	8.0	8.4	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1
13	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.9	10.2	10.5	10.9	11.0	11.2	11.2	11.5	11.9	12.3	13.0	13.6	14.0	14.1	14.3	14.5	14.7	14.9
14	14.9	14.9	15.0	15.0	15.2	15.8	16.4	16.7	16.7	16.6	16.4	16.9	16.8	16.8	16.8	16.7	16.8	16.5	16.4	16.4	16.3	16.0	15.9	15.6
15	15.2	15.0	14.9	14.7	14.4	14.2	14.0	14.0	14.0	14.0	13.9	13.8	13.0	12.1	11.8	11.3	10.9	10.2	9.5	9.1	8.9	8.9	8.8	8.8
16	8.4	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.7	8.8	8.8	8.5	8.3	8.2	8.2	8.3	8.5	8.7	8.8	8.8	8.9	8.8	8.7	8.6
17	8.4	8.3	8.1	7.9	7.7	7.4	7.2	7.0	6.8	6.5	5.9	5.0	4.3	4.3	4.2	4.2	4.5	4.8	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.8
18	8.4	9.1	9.7	10.2	11.0	11.8	12.6	13.0	13.2	13.7	14.3	14.0	13.6	13.8	14.0	14.4	14.9	15.9	15.8	16.1	16.5	16.6	16.8	16.8
19	16.8	16.8	16.9	16.9	16.9	17.1	17.6	18.0	18.1	18.1	18.1	18.0	18.0	18.0	18.0	18.1	18.1	18.3	18.5	18.7	18.3	18.5	18.3	18.2
20	18.1	18.1	18.0	18.0	17.9	17.9	17.9	17.8	17.6	17.2	17.0	16.7	16.4	16.2	16.1	16.1	16.1	16.2	16.2	16.2	16.2	16.0	15.9	15.7
21	15.3	15.1	14.8	14.3	13.9	13.6	13.4	13.3	13.3	13.1	13.0	12.7	12.2	11.9	11.8	11.7	11.4	11.3	11.4	11.5	11.7	11.7	11.8	11.7
22	11.7	11.6	11.5	11.4	11.5	11.7	11.8	11.8	11.8	11.9	11.8	11.6	11.4	11.5	11.6	11.8	12.0	12.1	12.3	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0
23	13.1	13.2	13.2	13.3	13.4	13.7	14.0	14.0	15.0	14.7	14.3	13.9	13.4	13.4	13.4	13.3	13.4	13.4	13.5	13.5	13.4	13.2	13.0	13.0
24	12.9	12.6	12.3	12.0	11.8	11.7	11.6	11.4	11.3	11.0	10.9	10.2	9.8	9.3	9.0	9.0	8.9	8.7	8.6	8.5	8.6	8.3	8.2	8.0
25	8.0	7.9	7.7	7.8	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8
26	6.7	6.6	6.3	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	5.9	5.8	5.8	5.6	5.9	6.0	6.1	6.3	6.6	6.9	7.0	7.2	7.3	7.5	7.7
27	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0
28	7.9	7.8	7.7	7.7	7.5	7.3	7.4	7.2	7.0	6.9	6.6	6.0	5.6	5.4	5.4	5.3	5.3	5.2	5.2	5.2	5.1	4.9	4.7	4.5
29	4.1	3.9	3.6	3.0	2.7	2.4	2.3	2.0	1.7	1.8	1.4	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9
30	2.0	2.2	2.6	2.9	3.1	3.4	3.9	4.0	4.1	4.3	4.4	4.5	4.5	4.9	4.8	4.6	4.6	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	4.1
Mittel	9.1	9.0	9.0	8.9	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	9.2	9.0	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.0	9.0	9.0

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrierenden

November 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tages- mittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	3.5	0.0	4.8	2.2	5	4.9	19	131.7												
2	2.5	0.0	3.3	1.8	2	0.0	22	140.6												
3	2.5	-0.2	3.2	1.7	6	1.9	18	21.2												
4	2.7	0.0	3.6	1.7			20	64.2	4	0.0										
5	1.6	-0.1	3.0	0.8	3	4.8	21	111.5												
6	1.7	-0.3	4.0	0.2	13	0.0	7	2.6			2	0.0							2	0.0
7	2.0	0.0	4.0	0.2	7	0.0	3	0.0	5	0.3					1	0.0	5	0.0	3	0.0
8	3.8	-0.2	6.3	0.7					3	0.0	2	0.0	3	0.0	4	0.0	8	0.0	4	0.0
9	4.4	0.0	5.3	2.8	3	0.0			5	0.7	7	1.2			3	0.0	2	0.0	4	0.0
10	1.7	0.5	5.2	-1.7							2	0.0	1	0.0	11	0.0	7	5.1	3	5.9
11	1.4	-0.4	4.8	-1.7	2	1.2	10	29.6			9	0.0	1	0.0	2	0.0				
12	0.5	0.5	2.5	-0.3			21	44.8	3	30.3										
13	-0.2	-0.1	0.5	-0.9			12	148.1	12	158.0										
14	-0.9	0.1	-0.1	-1.2	4	0.0	17	126.6												
15	1.6	-0.3	4.6	-0.9							8	0.0	8	0.0			3	0.0		
16	3.2	0.0	5.2	1.4							2	0.0	2	0.0	3	0.0	5	0.0		
17	0.6	0.2	2.9	-0.8	1	0.0									4	0.0	16	0.0		
18	-0.5	0.0	1.7	-1.9	12	0.0	12	34.5							14	9.9	8	3.1	1	0.0
19	-2.1	-0.2	0.9	-4.1	2	2.9	14	141.1	8	0.2										
20	-4.5	0.0	-3.1	-6.4			24	333.6												
21	-4.9	0.4	-1.2	-8.2	7	8.2	6	9.6	3	0.0	8	10.1								
22	-4.6	-0.5	-0.6	-9.0			24	0.0												
23	-1.9	-0.1	0.0	-3.2	7	20.0	14	0.0											3	0.0
24	-2.3	0.0	-1.3	-3.0	24	152.6														
25	-2.5	-0.3	-1.0	-3.7	24	8.0														
26	-3.7	0.0	-2.8	-4.6	10	0.0	14	0.0												
27	-4.2	-0.1	-3.8	-4.7	14	0.0	9	0.0							1	0.0				
28	-3.4	0.0	-2.1	-4.9	10	2.4	2	2.0	1	0.0	2	0.0	7	0.0	1	0.0			1	1.2
29	-1.3	-0.8	1.4	-3.8	10	2.1					4	0.0	1	0.0			8	13.5	1	0.0
30	-0.6	0.4	0.8	-2.2											13	10.3	11	96.8		
Mittel	-0.13	-0.05			166	209.0	289	1341.7	44	189.2	46	11.3	23	0.0	57	20.7	73	118.5	22	7.1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1871.

November 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	707.5	0.1	709.0	706.1																
2	708.0	-0.3	710.6	706.1																
3	709.6	0.1	710.6	709.1																
4	709.3	-0.1	711.1	708.2																
5	712.0	-0.3	712.7	711.1																
6	709.4	0.2	712.1	707.8																
7	704.1	0.2	707.8	700.3																
8	701.8	-0.4	703.2	700.1																
9	704.8	-0.2	707.3	703.0	1	0.1			4	3.1	2	0.8					2	0.4	2	0.8
10	708.2	-0.1	708.9	707.3													2	0.5		
11	703.9	0.4	708.0	699.7																
12	705.1	-0.6	709.1	699.7			8	5.1												
13	711.6	-0.2	714.9	709.1			1	6.4												
14	716.1	-0.4	716.9	714.9																
15	712.3	0.3	715.6	708.8																
16	708.5	0.0	708.9	708.1							1	0.7	1	0.2	1	0.3	3	3.7		
17	706.3	0.5	708.6	704.2													7	2.4		
18	713.6	-0.6	716.3	707.8	2	0.4									2	0.2				
19	717.8	-0.3	718.8	716.8																
20	716.9	0.1	718.2	715.7																
21	712.7	0.3	715.7	711.3			1	0.1												
22	712.0	0.0	713.0	711.4																
23	713.5	-0.1	715.0	713.0																
24	710.2	0.2	713.0	708.0																
25	707.2	0.1	708.0	706.7																
26	706.4	0.1	707.7	705.6																
27	708.0	0.0	708.2	707.8																
28	706.2	0.2	708.0	704.5																
29	702.0	0.3	704.5	701.1									1	0.3			1	0.7		
30	704.0	-0.2	704.9	701.9											3	0.9	1	0.2		
Mittel	708.97	-0.02			3	0.5	10	11.6	4	3.1	3	1.5	2	0.5	6	1.4	16	7.9	2	0.8

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern. November 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tem- p. Mitt.	Diff.	Max.
1	91	92	92	94	94	85	95	95	96	95	92	90	88	88	89	90	90	85	87	85	87	90	86	85	90	0	96
2	90	92	90	89	90	93	90	90	87	86	85	86	87	88	90	92	93	93	95	95	95	95	95	96	91	0	96
3	96	96	96	96	97	96	94	91	91	91	90	88	87	85	86	87	85	88	92	92	84	84	83	85	90	2	97
4	86	86	87	85	87	90	90	95	95	89	87	83	82	84	82	91	92	90	90	90	89	91	91	92	89	2	95
5	92	94	93	91	89	88	87	89	90	89	87	85	80	80	78	79	76	81	82	83	84	85	87	86	86	2	94
6	86	86	89	93	94	93	93	91	94	91	89	86	81	79	80	86	89	93	88	87	90	87	87	86	89	2	94
7	86	93	98	100	98	95	93	94	94	95	97	95	94	92	90	92	91	89	91	90	90	88	91	92	93	1	100
8	92	93	91	98	97	98	96	96	100	97	95	93	89	90	88	95	92	90	94	94	93	93	93	95	94	1	100
9	96	97	96	96	97	97	96	96	97	98	95	88	89	91	93	88	92	91	77	81	79	96	78	80	90	2	97
10	84	82	83	87	87	88	91	92	90	90	91	83	68	56	43	47	50	60	63	65	77	78	80	80	76	-3	92
11	84	91	92	91	91	89	93	92	93	90	80	73	58	56	57	58	58	62	64	74	74	73	71	75	77	2	93
12	82	84	86	89	89	95	97	100	100	100	100	99	98	96	96	98	97	96	94	94	93	89	96	94	94	-1	100
13	92	86	88	91	90	89	89	90	86	89	86	80	77	80	80	85	85	83	85	83	83	84	82	81	85	2	92
14	84	83	82	81	81	83	83	91	87	88	88	86	85	88	89	86	85	86	90	91	91	89	91	91	89	1	91
15	91	90	90	91	89	86	85	85	79	75	73	72	70	75	73	76	76	81	83	83	87	91	88	90	82	1	91
16	91	92	93	91	91	89	90	91	90	88	84	91	84	88	87	89	86	89	92	94	94	92	94	94	90	1	94
17	92	91	92	94	93	88	85	84	83	84	75	73	86	89	89	83	92	93	93	96	96	97	96	95	89	0	97
18	93	94	96	97	95	95	94	100	98	96	88	67	58	57	62	66	71	73	75	78	81	84	86	85	83	2	100
19	86	86	99	95	92	90	87	89	88	86	81	73	70	64	54	61	64	74	95	93	81	79	80	80	81	2	99
20	79	81	75	82	81	79	75	71	68	68	64	60	58	64	65	66	69	74	77	85	87	89	89	87	75	2	89
21	84	82	79	79	78	79	80	84	81	81	75	67	63	64	62	64	68	71	86	85	87	91	89	93	78	1	93
22	92	92	90	89	89	89	89	88	87	89	87	76	70	65	63	65	70	76	78	82	85	86	86	86	82	1	92
23	86	85	85	86	90	90	92	94	97	93	84	75	72	74	71	69	69	84	85	87	88	90	88	87	74	0	92
24	87	86	89	89	90	90	90	91	92	90	88	85	84	83	81	84	84	83	87	90	90	88	88	89	87	-1	92
25	89	90	89	89	87	86	84	85	86	83	82	79	78	80	80	81	83	85	86	87	90	89	90	91	86	2	91
26	93	95	96	97	97	96	95	93	89	87	87	90	88	81	81	83	84	89	88	91	92	91	90	91	90	-2	97
27	91	90	92	90	88	86	86	87	88	90	91	87	87	87	90	89	87	84	86	85	87	86	86	87	84	1	92
28	87	87	87	87	88	88	89	94	91	90	87	86	84	82	81	82	84	87	89	89	90	92	93	93	88	0	94
29	95	96	92	93	94	96	98	98	96	91	84	76	71	70	78	77	79	82	86	93	93	100	100	100	89	2	100
30	96	93	88	86	82	80	77	73	74	76	78	77	71	71	70	72	72	73	74	76	82	92	94	98	80	2	98
Mitt.	89.1	89.5	89.8	90.2	90.2	89.9	89.4	90.3	89.6	88.5	85.7	81.6	78.6	78.2	77.4	79.4	80.4	82.8	85.1	86.6	87.3	88.0	88.4	88.8	86.2	1.1	

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian.										Solothurn: Bachtler.										Olten: Th. Munzinger.																					
Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m										Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m										Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m																					
Tage.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.											Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.																			
	Mittel.	7 ^h .	1 ^h .				Mittel.	7 ^h .	1 ^h .	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel.	7 ^h .	1 ^h .	Mittel.	7 ^h .	1 ^h .	Mittlere Bewölkung.				Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.																	
1	4.1	2.2	5.1	7.0	O	1	m. n, wo, he	4.3	4.0	5.0	10.0	O	1	4.8	4.9	5.3	10.0	NO	1	n	4.8	4.9	5.3	10.0	NO	1	n	4.8	4.9	5.3	10.0	NO	1	n	4.8	4.9	5.3	10.0	NO	1	n
2	4.1	1.6	4.7	10.0	N	1	m. n, b	4.0	4.0	4.0	10.0	O		4.6	4.4	5.1	10.0	NO	1	n	4.6	4.4	5.1	10.0	NO	1	n	4.6	4.4	5.1	10.0	NO	1	n	4.6	4.4	5.1	10.0	NO	1	n
3	4.7	4.0	5.6	10.0	N	1	m. n, b	4.8	3.0	5.0	10.0	N		4.7	3.8	5.6	10.0	O		n	4.7	3.8	5.6	10.0	O		n	4.7	3.8	5.6	10.0	O		n	4.7	3.8	5.6	10.0	O		n
4	4.8	3.6	6.3	10.0	var.	1	m. n, b	5.0	5.0	5.0	10.0	O		4.2	4.2	4.7	10.0	O	1	n	4.2	4.2	4.7	10.0	O	1	n	4.2	4.2	4.7	10.0	O	1	n	4.2	4.2	4.7	10.0	O	1	n
5	3.6	2.9	4.4	6.3	O	2	m. b, wo	3.8	2.0	3.0	10.0	O	1	3.3	3.0	3.9	10.0	O	1	n	3.3	3.0	3.9	10.0	O	1	n	3.3	3.0	3.9	10.0	O	1	n	3.3	3.0	3.9	10.0	O	1	n
6	2.8	1.2	4.6	9.0	O	1		3.8	1.0	4.0	10.0	O		2.8	1.6	3.5	10.0	O	1	n	2.8	1.6	3.5	10.0	O	1	n	2.8	1.6	3.5	10.0	O	1	n	2.8	1.6	3.5	10.0	O	1	n
7	5.4	1.6	9.1	7.8	O	1	m. he, b, a. r ^o	3.7	1.0	5.0	10.0	O		4.1	2.5	5.0	10.0	O		n	4.1	2.5	5.0	10.0	O		n	4.1	2.5	5.0	10.0	O		n	4.1	2.5	5.0	10.0	O		n
8	6.2	3.8	8.5	8.8	O	1	1.4 m. n, b, a. wo	4.0	3.0	5.0	10.0	W		5.0	3.0	6.5	10.0	SW		m. n, b	5.0	3.0	6.5	10.0	SW		m. n, b	5.0	3.0	6.5	10.0	SW		m. n, b	5.0	3.0	6.5	10.0	SW		m. n, b
9	7.0	5.7	8.2	10.0	W	1		5.5	4.5	7.0	10.0	O		6.6	7.1	7.5	10.0	ws		1.8 m. r, b	6.6	7.1	7.5	10.0	ws		1.8 m. r, b	6.6	7.1	7.5	10.0	ws		1.8 m. r, b	6.6	7.1	7.5	10.0	ws		1.8 m. r, b
10	2.1	-0.3	5.8	5.7	N	1	m. n, he	1.3	-2.0	5.0	4.8	O		1.7	-0.5	5.0	5.3	W		m. n, wo, a. he ²	1.7	-0.5	5.0	5.3	W		m. n, wo, a. he ²	1.7	-0.5	5.0	5.3	W		m. n, wo, a. he ²	1.7	-0.5	5.0	5.3	W		m. n, wo, a. he ²
1	2.7	-1.9	6.0	9.7	S	1		2.7	-1.0	5.0	10.0	NW		2.8	-0.4	5.2	9.0	W		m. wo, b	2.8	-0.4	5.2	9.0	W		m. wo, b	2.8	-0.4	5.2	9.0	W		m. wo, b	2.8	-0.4	5.2	9.0	W		m. wo, b
2	1.2	0.3	1.4	10.0	NW	1	32.1 s, a. b	1.7	1.0	1.0	10.0	O		1.8	1.5	2.2	10.0	NW	1	s ^o	1.7	1.0	1.0	10.0	O		s, a. b	1.8	1.5	2.2	10.0	NW	1	s ^o	1.7	1.0	1.0	10.0	O		s, a. b
3	1.0	-0.7	2.7	8.8	W	1	m. n, wo, a. b	2.8	1.0	3.0	6.7	O	1	2.0	1.5	2.6	10.0	N	1		2.8	1.0	3.0	6.7	O	1	wo, a. b	2.0	1.5	2.6	10.0	N	1		2.0	1.5	2.6	10.0	N	1	
4	-0.8	-2.6	-0.5	10.0	N	1	m. n, b	0.7	0.0	1.5	7.3	O		1.4	1.1	1.8	10.0	NO	1		0.7	0.0	1.5	7.3	O		m. he, b	1.4	1.1	1.8	10.0	NO	1		1.4	1.1	1.8	10.0	NO	1	
5	0.2	-3.8	2.3	9.8	NO	1		3.0	1.0	4.0	10.0	W		2.6	1.5	3.8	10.0	SW	1	b, a. r	3.0	1.0	4.0	10.0	W		b, a. r	2.6	1.5	3.8	10.0	SW	1	b, a. r	2.6	1.5	3.8	10.0	SW	1	b, a. r
6	3.2	1.1	4.4	10.0	NO	1	b, nm. r	4.8	4.0	5.0	10.0	W		4.0	4.8	4.9	10.0	W	1	19.7 m. r, b	4.8	4.0	5.0	10.0	W		r	4.0	4.8	4.9	10.0	W	1	19.7 m. r, b	4.8	4.0	5.0	10.0	W	1	19.7 m. r, b
7	2.2	1.1	2.9	10.0	W	1	m. b, r, a. s	2.8	2.0	2.0	10.0	W	1	2.7*	2.1	5.0*	10.0			b, nm. s	2.8	2.0	2.0	10.0	W	1	m. s, b	2.7*	2.1	5.0*	10.0			b, nm. s	2.8	2.0	2.0	10.0	W	1	m. s, b
8	1.4	0.7	2.3	9.7	W	1	2.4 b, nm. s ^o	1.7	1.0	2.0	8.0	N	1	2.0	1.8	3.8	7.8	N		m. b, wo	1.7	1.0	2.0	8.0	N	1	m. s, he, a. b	2.0	1.8	3.8	7.8	N		m. b, wo	1.7	1.0	2.0	8.0	N	1	m. s, he, a. b
9	0.6	-1.5	2.8	6.7	W	1	b, a. he ²	0.7	0.0	1.0	5.0	O	1	0.4	-0.8	2.9	5.8	O	1	wo, a. he	0.7	0.0	1.0	5.0	O	1	wo	0.4	-0.8	2.9	5.8	O	1	wo, a. he	0.7	0.0	1.0	5.0	O	1	wo, a. he
10	-1.6	-5.2	0.5	5.7	NO	1	he, a. b	-2.8	-5.0	-2.0	5.7	O	3	-2.0	-3.7	-0.9	9.3	O	2		-2.8	-5.0	-2.0	5.7	O	3	wo	-2.0	-3.7	-0.9	9.3	O	2		-2.8	-5.0	-2.0	5.7	O	3	wo
1	-1.1	-2.7	-0.1	6.7	O	1	b, a. he ²	-2.7	-2.0	-1.0	5.0	O	1	-2.8	-2.0	-0.6	6.7	O		b, a. he ²	-2.7	-2.0	-1.0	5.0	O	1	m. b, wo, a. he ²	-2.8	-2.0	-0.6	6.7	O		b, a. he ²	-2.7	-2.0	-1.0	5.0	O	1	m. b, wo, a. he ²
2	-2.6	-5.4	1.1	0.8	O	1		-4.5	-8.0	-1.5	0.0	O		-3.5	-6.6	0.0	0.0	O			-4.5	-8.0	-1.5	0.0	O			-3.5	-6.6	0.0	0.0	O			-4.5	-8.0	-1.5	0.0	O		
3	-1.8	-4.7	0.1	10.0	O	1		-1.0	-3.0	1.0	7.7	O		-1.2	-3.0	0.6	10.0	NW			-1.0	-3.0	1.0	7.7	O		m. wo, b	-1.2	-3.0	0.6	10.0	NW			-1.0	-3.0	1.0	7.7	O		m. wo, b
4	-1.0	-1.5	-0.9	10.0	NO	1		-0.7	-0.5	-0.5	10.0	O	1	-0.7	-1.2	-0.2	10.0	W			-0.7	-0.5	-0.5	10.0	O	1		-0.7	-1.2	-0.2	10.0	W			-0.7	-0.5	-0.5	10.0	O	1	
5	-0.1	-1.9	1.6	7.7	O	1	m. b, wo	-1.2	-1.5	0.0	10.0	O		-0.4	-1.4	0.8	10.0	O			-1.2	-1.5	0.0	10.0	O			-0.4	-1.4	0.8	10.0	O			-1.2	-1.5	0.0	10.0	O		
6	-1.2	-2.1	-0.3	10.0	O	1		-2.7	-3.0	-2.0	10.0	O		-1.9	-2.6	-1.0	10.0	O			-2.7	-3.0	-2.0	10.0	O			-1.9	-2.6	-1.0	10.0	O			-2.7	-3.0	-2.0	10.0	O		
7	-2.2	-3.2	-1.9	10.0	O	1		-3.8	-4.0	-3.0	10.0	O		-2.5	-2.7	-2.1	10.0	O			-3.8	-4.0	-3.0	10.0	O			-2.5	-2.7	-2.1	10.0	O			-3.8	-4.0	-3.0	10.0	O		
8	-1.8	-2.9	-0.1	10.0	O	1		-2.7	-4.0	-2.0	8.0	NO		-2.1	-2.8	-1.5	10.0	O			-2.7	-4.0	-2.0	8.0	NO		b, a. he	-2.1	-2.8	-1.5	10.0	O			-2.7	-4.0	-2.0	8.0	NO		b, a. he
9	0.0	-1.6	1.1	10.0	O	1	m. r ^o , s, a. b	-1.0	-3.0	0.0	10.0	O		-0.5	-2.0	0.2	9.3	O		a. s ^o	-1.0	-3.0	0.0	10.0	O		b, a. s	-0.5	-2.0	0.2	9.3	O		a. s ^o	-1.0	-3.0	0.0	10.0	O		b, a. s
10	0.2	-0.2	0.5	10.0	W	1	1.1	-0.7	-1.0	1.0	8.0	W		0.0	0.1	1.4	8.8	W		b, a. wo	0.2	-0.2	0.5	10.0	W			0.0	0.1	1.4	8.8	W		b, a. wo	0.2	-0.2	0.5	10.0	W		
tel	1.48	-0.48	2.94	8.6			37.0	1.18	-0.02	2.08	8.5		?	1.48	0.61	2.70	9.0			1.48	0.61	2.70	9.0				1.48	0.61	2.70	9.0			21.3	1.48	0.61	2.70	9.0				

N: 7. NO: 13. O: 28. S: 2. W: 9. NW: 6.
10. Ab. Nordlicht.

Windstill: 64. N: 3. NO: 1. O: 27.
W: 4.

Windstill: 54. N: 4. NO: 11. O: 14.
SW: 5. W: 2. NW: 4.

Aarau: A. E. Gouzy.							Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.						
Lage.	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 23'			Höhe: 380 ^m			Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 45'			Höhe: 645 ^m			Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 42'			Höhe: 389 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	4.4	4.4	5.0	7.3	NO 2	m. b, wo		2.1	1.2	2.6	9.0	NO 2			4.5	4.6	5.0		N	wo, a. l.
2	4.0	3.9	4.4	10.0	NO 1			1.5	1.4	2.0	10.0	NO 2			3.7	4.6	3.2		N	n
3	4.6	2.9	5.1	10.0	NO			2.6	1.6	3.9	10.0	NO 1			5.4	4.3	6.0		ws	wo
4	3.5	3.6	3.9	10.0	NO 2			0.9	1.0	1.4	10.0	NO 2			4.0	3.2	5.0		N	m. n. he
5	2.5	2.2	3.4	10.0	NO 2			-0.3	-0.3	0.7	10.0	NO 2			2.7	2.0	3.2		N	wo, a. he
6	1.1	0.3	2.0	10.0	O 1			-1.3	-3.4	-1.0	10.0	NO 1			0.9	0.3	1.2		N	he
7	3.2	1.0	4.6	10.0	O	m. n, b		4.5	-0.4	7.8	5.3	NO 1	m. he ² , wo, a. b		3.5	0.1	5.4		O	wo, a. n
8	4.4	2.0	6.8	9.7	O	m. n, b, a. r ⁰		5.7	3.7	8.2	5.7	N	0.2 a. r ⁰ , m. he, wo		5.0	3.4	7.0		W	m. n, he
9	5.9	7.4	6.8	9.0	W	2.0 rg		3.6	5.7	3.9	8.3	NW	5.9 m. r, b, a. wo		4.8	6.0	6.4		W	m. n, wo
10	0.5	-0.6	4.6	3.7	SW	m. n ² , he ²		-0.4	-2.0	1.0	1.7	W 1			1.2	0.3	2.8		W	wo
11	1.9	-3.2	4.6	6.3	SW	rf, wo, a. b		1.0	-1.8	3.0	5.7	SW 1	he, a. b		2.8	-0.4	4.8		ws	r. s. a. w
12	1.0	0.8	1.5	10.0	NO	11.8 b, s		0.3	0.6	0.2	10.0	NO	7.8 s		1.6	1.6	2.0		O	wo
13	1.3	0.8	1.6	8.7	NO 2	3.0		-0.3	-0.6	0.0	9.0	NO 2	2.1		1.3	1.0	2.0		O	m. a. u, s
14	0.5	0.0	1.4	8.0	NO 1	wo, a. b		-2.1	-3.0	-1.6	9.7	NO 2			0.9	1.0	0.4		O	wo
15	1.3	1.1	2.3	8.0	SW	wo, a. na. r		0.0	-1.4	0.5	10.0	SW 1	b, a. s ⁰		1.3	1.2	2.3		W	n
16	3.6	3.8	4.7	9.0	W 1	10.6 m. m. r, a. rg		1.0	0.6	1.4	10.0	SW	3.9 m. r, b		3.7	3.0	5.0		W	wo
17	0.0	0.4	0.8	6.0	SW	0.5 m. rg, s, a. he ²		-0.9	-1.0	0.3	6.3	NW 1	1.0 a. n. m. s, a. he ²		1.4	2.0	3.0		W	m. wo, r
18	0.9	0.2	3.4	2.7	W	1.7 he		-1.3	-2.0	0.3	4.7	NO	0.4 m. b, wo, a. he ²		1.7	2.0	3.0		NW	wo
19	-0.8	-2.0	2.2	3.0	var. 1	0.1 he		-2.3	-1.4	-1.0	9.0	NO 1	0.4 b, nm. s ⁰		2.1	1.0	3.0		NW	he
20	-3.1	-5.4	-1.7	4.7	NO 2	0.5 he, a. wo		-5.0	-7.6	-3.6	4.0	NO 3	he, a. b		2.1	2.0	3.2		N	m. wo, l
21	-4.1	-3.0	-2.3	4.3	O 1	wo, a. he ²		-4.4	-4.4	-4.1	9.3	NO 2			-1.9	-2.0	-2.0		N	he
22	-5.0	-9.6	0.4	0.3	O			-3.5	-3.6	-3.0	7.0	NO	b ⁰ , nm. he		-2.7	-2.0	-3.2		NO	m. wo, l
23	-1.5	-4.7	1.4	5.3	O	wo, nm. he ²		-2.4	-3.0	-2.0	9.0	NO			-3.3	-3.2	-2.4		NO	wo, a. h
24	-1.3	-1.8	-1.0	10.0	N 1			-3.0	-3.1	-1.3	10.0	NO			-1.9	-3.6	-0.3		NO	wo
25	-1.0	-1.3	0.0	8.7	NO 1			-3.2	-3.5	-2.2	10.0	NO			-1.3	-1.4	-0.2		ws	wo
26	-2.5	-3.0	-2.2	10.0	O 1			-5.0	-5.0	-4.2	10.0	NO	n, d		-1.9	-1.0	-2.0		ws	he, a. v
27	-3.6	-4.0	-3.6	10.0	O 1			-5.3	-6.2	-3.8	10.0	NO	n, d		-2.8	-4.0	-2.4		N	m. wo, l
28	-2.7	-2.3	-2.2	6.7	O 1	b, a. he ²		-5.8	-6.3	-5.4	9.3	NO	n, d, a. b		-3.9	-4.0	-3.6		N	wo
29	-1.4	-3.2	-0.6	6.7	O	m. b, he, a. s ⁰		-4.1	-6.0	-3.2	7.3	NO 1	m. b, he, a. s ⁰		-4.1	-4.3	-4.0		N	m. wo, l
30	-1.3	-0.3	0.5	5.7	W	1.0 m. s ⁰ , wo, a. he		-3.2	-2.5	-1.6	5.7	SW 1	0.2 m. b, wo, a. he ²		-2.1	-3.2	-1.4		N	he, a. v
Mittel	0.52	-0.37	1.93	7.5		31.3		-1.08	-1.54	-0.26	8.2		21.9		0.97	0.50	1.75	?		?

Windstill: 44. N: 4. NO: 41. O: 14. SO: 1. S: 1.
SW: 2. W: 2. NW: 1. — 10. Nordlicht 9^h/s-10^h
Ab. — 11. 9^h NO2. — 15. Regen seit 8^h Ab.
Höhe des fallenen Schnees: 12. 5.5^{cm}; 30. 0.5.

Windstill: 37. NO: 66. SW: 11. NW: 4.
10. Nordlicht 10^h Ab. — 28. Ab. Mond-
hof.

Kreuzlingen: J. Stamm.						Frauenfeld: J. J. Sulzberger.						Rorschach: Largiadèr.						
age.	Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m					Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m					Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m							
71.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
KL.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	4.5	3.4	7.1	9.7	NW 2		4.6	4.4	5.6	10.0	S		5.0	5.0	5.3	5.7	N	0.7 he, a. b
2	3.7	4.0	4.0	10.0	N 1		3.9	3.9	4.4	10.0	SO		4.6	4.3	5.0	10.0	NO 1	
3	4.8	4.1	6.0	10.0	N 1		4.4	3.4	5.4	10.0	SO		4.9	4.1	5.5	10.0	O	
4	3.1	3.3	3.4	10.0	NO 3		3.3	3.4	3.8	10.0	SO		4.2	3.9	4.7	10.0	NO 1	
5	2.5	2.5	3.5	10.0	N 2		2.7	2.5	3.5	10.0	SO 1		4.4	4.5	4.8	10.0	NO 1	
6	1.3	1.5	1.2	10.0	N		1.3	1.4	1.3	10.0	SO		1.9	1.5	1.7	10.0	NO	
7	3.7	0.2	5.4	10.0	W 1	n, a. b	2.9	0.5	4.0	10.0	SO	m. n, nm. b	4.8	2.5	5.4	10.0	NO	
8	5.4	3.3	7.6	5.3	NW	m. he, b, a. wo	3.0	0.5	5.5	10.0	SW	m. n, nm. b	6.2	4.8	6.8	10.0	NO	
9	4.6	6.2	5.6	10.0	NW	11.5 r, a. b	4.5	5.4	5.2	10.0	var.	7.4 r	5.5	6.6	6.2	10.0	W 1	19.0 r
10	2.0	-0.2	4.9	4.0	NW 1	m. n, he ²	1.9	0.8	4.5	6.0	W	4.4 m.n, nm.he	2.9	1.6	4.4	7.3	NO	7.0 m. he, b
11	3.2	-1.1	5.9	0.7	SW 1		1.7	-2.6	4.2	3.0	W	he	3.9	2.1	5.6	7.7	NO	b, a. wo
12	1.7	3.2	0.9	9.7	NO 1	11.3 m. b, s	1.6	2.9	1.2	10.0	SO	6.8 s, r	1.6	1.9	1.5	10.0	NO	s
13	1.6	1.4	1.6	10.0	O 2	14.9	1.2	0.8	1.7	10.0	SO 1	5.3	1.3	1.0	1.2	10.0	NO 4	15.5
14	0.8	-0.1	1.9	9.7	NO 2		0.6	-0.2	1.4	10.0	SO		1.8	1.0	3.1	10.0	NO 1	2.7
15	2.3	0.4	3.4	9.0	NW		1.9	0.6	3.4	7.5	W	wo	2.7	-0.3	3.0	10.0	NO	1.9 b, a. r
16	3.8	3.0	4.6	10.0	W 1	16.4 r	3.5	3.8	4.9	10.0	W	6.3 na. m. r, wo	4.3	4.6	4.7	10.0	W	6.9 m. a. r, b
17	0.5	1.2	2.2	8.3	NW	10.9 m. b, r, s, a. wo	1.4	1.6	3.1	10.0	NW	2.9 na. r, nm. s ^o	2.1	2.1	2.7	10.0	SW 1	6.8
18	0.2	-0.1	0.2	5.7	O 1	m. b, he	-0.1	-1.5	1.8	5.5	W	1.8 m. b, nm. he	0.9	0.5	2.1	10.0	N	1.1 m. a. s, b
19	-0.4	-1.4	2.1	9.0	NO	b, nm. s	-0.2	-1.0	2.4	7.0	W	1.1 na. s, m. he, nm. b	-0.8	-0.6	0.8	8.3	NO	1.1 m. s, b, a. wo
20	-2.3	-4.8	-1.8	4.0	NO 3	4.0 he	-2.5	-4.2	-1.2	6.5	SO 1	m. b, nm. wo	-3.2	-3.3	-1.6	7.0	O	1.9 m. he, b
21	-2.7	-3.5	-2.5	10.0	NO 1		-3.2	-4.0	-2.5	10.0	S		-4.2	-5.3	-1.9	5.0	NO	2.4 he, nm. b
22	-1.8	-2.8	-0.9	9.0	NO 1		-3.6	-5.2	-1.7	6.0	S	m. b, nm. he	-3.7	-4.0	-2.8	5.7	O	m. b, he, a. wo
23	-0.8	-2.4	0.6	10.0	NO		-1.6	-3.7	-0.2	7.0	SO	m. b, nm. he	-0.5	-1.7	0.9	10.0	NO	
24	-1.5	-1.3	-1.2	10.0	NO 1		-1.0	-1.0	-0.4	10.0	SO		-0.8	-0.6	-0.5	10.0	NO	
25	-1.1	-1.8	0.0	8.3	ws	b, a. wo	-0.9	-1.6	0.0	10.0	SO		-0.5	-0.6	0.0	10.0	NO 1	
26	-3.1	-3.4	-2.4	7.7	O 1	b, a. wo	-2.5	-2.5	-2.6	10.0	SO		-3.5	-4.4	-3.2	10.0	NO	
27	-3.5	-4.2	-2.5	10.0	W 1		-3.0	-3.6	-2.7	10.0	SO		-2.7	-3.5	-2.2	10.0	NW	
28	-3.5	-4.2	-3.2	9.3	NO 1		-3.1	-4.0	-2.2	10.0	S		-2.8	-3.6	-2.4	10.0	NO	n
29	-2.4	-3.5	-2.2	8.7	ws	b, nm. wo	-2.3	-3.4	-2.0	10.0	SO		-1.9	-3.0	-2.0	10.0	NO	n, a. s
30	-1.8	-0.4	-0.1	6.7	W 2	1.4 na. m. s, b, a. he	-1.5	-0.4	-0.2	10.0	NW	0.9 na. s ^o , b	-0.8	-0.2	0.3	10.0	N	4.9 m. s, b
Mittel	0.81	0.09	1.81	8.5		70.4	0.63	-0.10	1.72	9.0		36.9	1.27	0.66	1.97	9.2		71.9

Windstill: 33. N: 13. NO: 39. O: 15. SW: 1.
W: 13. NW: 8. — 1. 9^h N3. — 10. Nordlicht
10^b Ab. — 11. 14. 20.-21. 22. 25. Morgenroth.
12. Schnee seit 8^{1/2}^h Morg. — 17. id. 11^{1/2}^h
Vorm. bis 2^{1/2}^h Nachm.

Windstill: 45. SO: 11. S: 1. W: 1.
NW: 2.

Windstill: 66. NO: 26. O: 2. SW: 4.
W: 3.

	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
Lage.	Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	3.8	3.0	4.4	10.0	NO		1.0	0.6	1.8	10.0	N	n	4.7	3.6	6.4	7.3	N	wo, a. b
2	2.5	2.6	2.8	10.0	NO		0.1	-0.1	0.2	10.0	N	n	4.3	3.9	4.4	10.0	NW	m. n, b
3	2.8	2.2	3.5	10.0	N		0.5	0.1	0.8	10.0	N		4.0	3.8	4.6	10.0	NW	m. n, b
4	2.3	2.2	2.6	10.0	NO		-0.1	-0.4	0.4	10.0	N		3.8	3.4	4.5	10.0	NW	
5	1.7	1.4	2.5	10.0	NO		-0.5	-0.7	0.1	10.0	N		3.6	3.2	4.4	10.0	NW	m. n, b
6	-0.6	-0.8	-0.5	10.0	NO	nb	1.5	-2.4	-1.7	7.3	N	n, a. he. fh	1.9	2.2	2.0	10.0	NW	
7	2.8	-2.0	4.8	8.7	NW		9.5	4.1	11.9	7.0	S	2 fh, m. he, b	3.8	0.0	4.1	8.0	NW	wo, a. b
8	4.5	2.2	6.6	7.7	W	b, a. wo	5.6	4.4	5.5	7.7	S	m. wo, b, fh	5.6	3.8	7.2	9.0	SW	
9	4.1	5.8	4.7	10.0	W	17.8 r	1.7	3.4	2.2	10.0	W	1 15.8 m. r, a. s	4.9	5.8	6.2	10.0	SW	8.1 r
10	1.1	-1.2	3.6	5.0	W	7.1 wo, a. he	-0.6	-2.6	1.4	2.8	SW	2.4 he	2.5	1.0	4.8	6.3	S	m. b, wo
11	2.6	0.8	5.8	6.7	N	b, nm. he	2.0	-1.2	4.8	8.8	SW	wo, a. b	3.1	-0.1	6.4	6.0	SW	m. wo, he, a
12	0.6	1.2	1.0	10.0	NW	7.0 s	-1.4	-1.1	-1.0	10.0	N	4.0 s	1.6	3.4	0.8	10.0	NW	4.6 s
13	-0.8	-1.0	-0.5	10.0	NO	25.7 m. s, b	-2.8	-3.0	-2.7	10.0	NO	1 9.0 m. s, b	0.9	0.2	1.5	9.0	NO	6.6 m. s,
14	-0.4	-1.4	0.9	10.0	NO		-2.5	-3.2	-1.6	10.0	NO		1.4	0.2	3.0	9.3	NO	m. n, b
15	1.8	-3.0	4.8	9.0	W		0.4	-6.2	4.5	9.7	NO		1.3	-1.4	3.2	6.3	NO	m. he ² , 1
16	2.4	2.2	3.0	10.0	W	6.1 r, s, a. b	0.2	0.4	1.0	10.0	SW	1 1.1 s	2.4	2.2	3.4	6.7	NO	5.4 r, a.
17	0.0	0.2	0.8	10.0	W	6.1 m. r, b	-2.0	-2.0	-0.7	10.0	W	7.1 s, nb	0.5	0.6	0.9	8.3	NO	6.8 s, a.
18	-1.2	-1.8	0.5	9.7	W	4.2	-3.8	-3.7	-1.9	10.0	NW	2.9 s, nb	-0.5	-1.2	1.0	9.7	NO	4.0 s
19	-2.6	-2.8	-1.0	8.3	N	s, a. wo	-5.0	-4.4	-3.7	10.0	NW	4.0 s, nb	-1.5	-1.8	0.2	7.0	NO	3.0 s, a. 1
20	-6.4	-6.4	-3.4	5.7	NO	4.1 m. b, wo, a. he ²	-8.8	-9.5	-6.7	5.0	N	1 1.7 m. b, wo, a. he	-5.2	-6.6	-2.5	1.3	N	
21	-7.7	-11.2	-2.7	3.0	NO	he ² , nm. b	-8.9	-11.4	-5.8	0.3	NO		-6.9	-9.2	-4.3	0.3	N	
22	-4.9	-7.1	-3.1	5.0	NO	m. wo, he ² , a. b	-6.5	-9.2	-4.5	4.0	NO	he, a. b	-4.9	-7.2	-4.0	4.3	N	wo, nm.
23	-2.4	-3.9	-0.6	10.0	NO		-3.6	-3.7	-2.4	10.0	NO		-2.1	-3.4	-1.0	7.7	N	m. n, b, a.
24	-3.1	-3.8	-2.4	10.0	NO		-5.3	-5.8	-4.7	10.0	NO	nb	-2.0	-2.7	-1.6	8.3	N	m. n, b, a.
25	-3.0	-3.4	-1.2	10.0	NO		-5.0	-5.8	-3.0	6.7	NO	nb, a. he ²	-2.5	-2.2	-0.8	6.7	N	m. n, h
26	-4.9	-5.2	-4.8	10.0	N		-6.8	-7.8	-5.7	6.7	NO	m. he, b	-3.9	-6.8	-0.7	7.0	N	n, a. w
27	-4.6	-5.6	-3.8	10.0	N	n	-6.8	-7.0	-5.2	10.0	NO	n	-3.8	-4.7	-3.2	7.0	N	n, a. wo
28	-4.6	-4.8	-4.4	10.0	NO	n	-6.2	-7.2	-4.5	10.0	NO	n	-4.8	-5.1	-3.7	7.0	N	wo
29	-3.7	-5.0	-3.4	10.0	NO	n	-4.2	-7.9	-4.5	7.3	NO	m. b, he, a. s	-3.4	-4.1	-3.2	7.0	N	m. n, wo, 1
30	-2.0	-2.1	-0.4	10.0	NW	6.8 na. m. s, b	-3.8	-4.2	-2.5	9.7	W	1 4.3 m. s, b	-1.0	-0.6	-0.5	9.0	N	2.7 m. s
Mittel	-0.68	-1.62	0.64	9.0		84.7	-2.05	-3.25	-0.94	8.4		52.3	0.25	-0.68	1.45	7.6		41.1

Windstill: 88. NO: 2. — Höhe des fallenen
Schnees: 13. 20^{cm}; 18. 14; 20. 14; 30. 16.

Windstill: 73. N: 3. NO: 3. S: 7.
SW: 3. W: 5. — 12. Schnee seit 7^h
Morg. — 13. id. bis 9^h Morg. — 16. id.
seit 6^{1/2} Morg. — 22. Ab. Mondkranz.

Windstill: 91. N: 1. W: 1. — 10. Schr
bis 500^m.

Höhe des fallenen Schnees: 12. 3
18. 1; 19. 3; 30. 7.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Muri: G. Ruepp.						
ge.	Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m							
71.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
KL.	Mittel	7 ^a	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b					
1	4.5	4.3	5.6	10.0	NO 1	nb	0.8	0.8	1.8	10.0	N	n, a. b	3.8	3.7	4.5	10.0	NO 1			
2	3.9	3.8	4.4	10.0	NO 1	nb	0.5	-0.2	1.8	10.0	N	n	3.3	3.3	3.7	10.0	NO 1			
3	4.2	3.3	4.8	10.0	NO		0.5	-0.2	1.8	10.0	N	n, a. b	3.4	2.5	4.1	10.0	NO	0.1		
4	3.8	3.6	3.6	10.0	NO 1		0.1	-0.4	1.6	10.0	NW	n, a. b	3.0	3.0	3.3	10.0	NO 1			
5	2.8	2.4	3.8	10.0	NO 1		-0.1	-0.6	-0.8	8.3	N	m. b, n, a. wo	2.3	1.9	3.3	10.0	NO 1			
6	1.0	0.1	1.6	10.0	var.	nb	4.0	2.8	6.6	4.0	N	he	0.9	-0.2	2.1	10.0	NO 1			
7	3.8	0.8	5.7	10.0	S	m. n ²	3.8	2.8	6.2	8.3	NW	b, a. wo	1.8	-0.7	3.5	10.0	NO	m. n, b ²		
8	4.7	1.8	6.5	8.3	SO	m. n ² , r ⁰ , a. wo	6.1	3.2	8.4	8.7	W	m. wo, b	4.1	0.9	5.9	9.7	O	b, nm. r		
9	5.4	6.4	6.1	10.0	NW	10.5 na. r, rg	2.9	3.2	5.6	10.0	W	m. n, r, a. b	4.4	5.1	5.1	10.0	W	10.0 r		
10	2.7	1.4	4.2	4.3	NW	1.7m.wo,nb,he	1.0	-0.6	3.6	5.3	W	m. b, he	1.6	-0.4	4.5	6.0	NW	2.2m.n,wo,a,he		
11	4.1	1.8	6.3	7.7	S	rf ² . wo, a. b	0.5	-0.8	3.2	6.7	NW	wo, a. b	3.2	-0.3	5.3	9.7	NW	1.1		
12	1.7	2.8	1.4	10.0	ws	7.9 s, nm. n	-2.7	-2.8	-2.2	10.0	N	s, a. n	1.2	2.5	0.9	10.0	NW 1	6.3 m. r, s		
13	1.2	0.8	1.6	10.0	NO 1	4.7	-3.2	-3.8	-2.2	10.0	N	n, a. b	0.6	0.8	1.0	10.0	NO 1	5.6		
14	0.4	0.0	1.0	10.0	NO	nm. wo ²	-3.4	-3.8	-2.6	10.0	N	n, a. b	-0.3	-1.1	0.8	10.0	NO 1			
15	2.8	0.4	3.4	9.7	var.	a. r ⁰	-0.9	-3.8	-0.6	10.0	W	m. n, b, a. r	1.8	0.1	2.3	9.7	SO	b, a. r		
16	4.2	4.2	5.0	10.0	W	5.1 na. r, rg ⁰	0.1	0.4	0.6	10.0	W	m. s, n	3.2	3.3	4.1	10.0	NW	7.2 r		
17	1.5	1.2	3.0	10.0	W	3.8 r ⁰ , s ² , nm. s	-2.3	-2.4	-1.8	10.0	W	m. s, n	1.1	1.1	2.1	10.0	W 1	4.3 s, a. b		
18	0.4	-0.0	1.8	6.7	NO	0.6m.b,he,a,wo	-3.4	-3.2	-2.4	6.3	NW	m. b, wo	-0.1	-1.2	2.1	5.7	NW	0.1 wo, a. he		
19	-0.9	-1.2	1.9	6.7	N	m.nb,v.s,a,he ²	-5.7	-5.8	-4.6	7.7	N	m. b, s. a. he	-0.9	-1.6	1.7	6.7	NW	1.7m.s,wo,a,he		
20	-3.2	-5.0	-2.1	9.0	NO 1	1.9 na. s ⁰	-6.2	-6.8	-5.4	8.0	NW	b, a. he	-3.6	-5.5	-2.3	9.0	NO 1			
21	-3.7	-4.4	-1.5	6.3	O	b, a. he ²	-6.2	-6.8	-5.4	7.3	N	b, a. he	-4.0	-4.9	-1.6	5.7	O	b, a. he ²		
22	-4.6	-8.0	-1.5	8.3	ws	m.nb,he,a,b ⁰	-5.5	-5.6	-4.6	4.0	N	he, a. wo	-4.6	-8.1	-1.2	4.3	O	he		
23	-1.5	-3.2	0.0	7.3	NW	m. nb	-5.0	-5.2	-4.6	6.3	N	wo, a. b	-2.2	-3.9	-0.5	10.0	O	b. nb		
24	-1.8	-1.6	-0.6	10.0	NO 1	m. nb	-5.1	-5.2	-4.8	10.0	N		-1.9	-2.5	-1.1	10.0	NO 1	nb		
25	-1.5	-1.6	0.2	7.3	NO	m. b, wo	-5.1	-5.2	-4.6	8.3	N	m. b, wo, a. n	-1.5	-2.2	-0.3	10.0	NO			
26	-3.0	-2.5	-2.8	10.0	NO	m. nb	-5.3	-5.8	-4.6	10.0	N	n	-3.4	-3.3	-2.9	10.0	NO	b, nb		
27	-3.4	-4.0	-3.1	10.0	NO	m. nb	-5.3	-5.8	-4.6	10.0	N	n	-3.6	-4.3	-3.3	10.0	NO	nb		
28	-2.5	-3.8	-0.9	10.0	NO		-5.4	-5.6	-4.8	10.0	N	n	-3.2	-3.6	-2.5	10.0	NO	nb		
29	-2.0	-3.4	-2.0	10.0	NO	a. s ⁰	-5.3	-5.8	-4.8	10.0	N	n, a. b	-2.5	-3.7	-2.3	10.0	NO	b, nb, a. s		
30	-0.8	0.0	0.7	9.7	N	1.1na.m.s,a,wo	-4.5	-5.4	-3.4	6.3	W	m. b, wo	-1.3	-0.7	0.5	9.3	W	2.5		
Mittel	0.81	0.01	1.94	8.3		37.8	-2.01	-2.61	-0.92	8.5		?	0.22	-0.68	1.41	9.2		41.1		

Windstill: 67. N: 1. [NO: 19. O: 3. W: 2.
 0. 10^b Ab. Nordlicht. — 11. Mittags Sonnen-
 of. — 12. Schnee seit 8^b Vorm. — 22. Ab.
 Muri. — 29. Schnee seit 8^b Ab.
 Alpen klar: 11. 16. 21.

Windstill: 89. W: 1.

Windstill: 46. N: 1. NO: 28. O: 2.
 SO: 2. S: 1. W: 3. NW: 8.

Sursee: J. Bächler.							Luzern: C. Wüest.							Rigi: Karl Pfister.						
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1744 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- schender kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	3.8	3.7	4.5	10.0	SO 1	n	3.5	3.2	4.4	10.0	N 1	n	5.5	5.0	7.0	3.8	O	he		
2	3.3	3.1	3.9	10.0	NW	n	2.6	2.2	3.2	10.0	N	0.2 n	3.8	2.0	6.6	1.8	S 1			
3	3.3	2.4	4.2	10.0	NW	n	2.8	2.0	3.2	10.0	N	0.9 n	2.5	1.0	4.6	0.0	W			
4	3.0	3.0	3.4	10.0	NO	n	2.6	2.6	3.0	10.0	NW	n	3.2	2.1	5.0	0.0	W			
5	2.8	1.7	3.4	10.0	O	n	1.9	1.2	2.8	10.0	N	n	3.8	2.6	5.2	0.7	O			
6	1.8	0.4	3.7	10.0	W	n	0.9	-0.2	2.2	10.0	N	n	4.2	4.4	5.6	9.8	S 3			
7	2.3	0.9	3.2	10.0	W	n ²	1.7	-0.8	2.6	9.3	NW	0.3 n	3.9	1.6	5.4	7.8	S 2	m. he ² , b		
8	3.8	0.7	7.0	10.0	W	b, n, nm. na. r	5.5	4.0	6.6	9.8	NW	n	3.4	4.6	3.6	9.8	NW			
9	4.9	5.2	6.0	10.0	NW	19.9 m. nm. r, n	5.0	6.2	6.0	10.0	W	13.3 r, a. b	-3.0	-1.6	-2.2	10.0	NW	17.0 s		
10	1.8	-0.3	5.3	7.7	NW	2.5 m. n, he, a. b	2.2	1.0	3.6	5.8	NW	8.5 na. r, wo	-5.9	-6.2	-5.0	10.0	NW	11.2		
11	2.1	-1.9	5.8	10.0	NW	n	2.9	0.2	5.4	10.0	N		-3.2	-6.4	-1.6	8.3	S 2			
12	0.9	0.7	1.2	10.0	NW	8.4 n, s	0.9	2.4	0.6	10.0	NW	m. b, s	-5.5	-4.4	-4.4	10.0	NW	6.8		
13	0.6	0.2	1.2	10.0	NO 1	5.7 na. s, n	-0.8	-0.8	0.0	10.0	NO	23.2 m. s, b	-7.4	-7.4	-6.8	10.0	N	5.2 n		
14	-0.3	-0.7	0.7	10.0	NO	m. b, n	-0.7	-1.0	-0.2	10.0	NW	n	-4.6	-8.4	-5.4	3.8	var.	m. b, he ^a		
15	1.2	-0.5	2.6	10.0	O	n, a. r	1.0	-1.4	1.8	10.0	SW	n	-0.5	-0.2	-0.4	6.0	NW	m. he ² , b		
16	3.3	2.9	5.1	10.0	W	5.5 n, nm. r	2.4	2.4	3.2	10.0	W	7.5 na. nm. r, b	-4.6	-4.0	-4.0	10.0	NW	n		
17	0.7	0.9	1.7	10.0	NW	5.8 m. s ⁰ , n, b	0.9	0.8	2.0	10.0	W	5.5 m. n, s	-8.0	-7.0	-8.0	10.0	N 1	10.7 n		
18	-0.4	-0.9	1.7	6.3	NW	0.2 na. s ⁰ , b, a. he ²	-0.5	-0.2	0.4	9.3	W	1.4 b, a. s	-9.8	-9.4	-9.0	10.0	N•	n		
19	-1.6	-2.8	0.9	4.0	NW	1.3 na. s, s, a. he ²	-2.1	-2.2	-1.0	7.0	NW	2.4 m. a. s ⁰ , he ^a	-10.2	-10.0	-8.6	10.0	N	7.5 n		
20	-4.1	-6.1	-2.9	8.7	O	1.5 na. s ⁰ , m. wo, b	-5.3	-7.2	-4.2	7.8	N	1.0 b, nm. wo	-12.9	-15.4	-14.0	10.0	N	n		
21	-5.1	-6.1	-0.7	6.0	O	m. n, b, a. he ²	-6.1	-8.8	-3.4	1.0	NW		-9.4	-10.2	-9.4	0.0	W			
22	-5.8	-10.5	-1.1	3.7	O	he ² , nm. b	-3.9	-6.2	-2.4	2.0	NW		-4.6	-5.4	-4.2	8.0	W	m. b, wo		
23	-1.9	-4.1	0.2	10.0	O	n	-2.0	-3.2	-0.2	9.3	NW	n	-5.9	-7.0	-4.6	10.0	W			
24	-1.8	-2.5	-0.8	10.0	NW	n	-2.7	-3.0	-2.0	10.0	NW	n	-6.5	-6.6	-6.4	4.0	O	m. b, he ^a		
25	-1.6	-2.4	-0.3	10.0	O	n	-1.9	-3.0	-0.6	10.0	NW	n	-4.5	-5.4	-3.4	0.0	S 1			
26	-3.1	-3.7	-2.1	10.0	O	n	-3.4	-3.6	-2.8	10.0	NW	n	-3.9	-4.4	-2.6	2.0	SO			
27	-3.5	-4.1	-2.9	10.0	W	n	-3.5	-4.2	-2.4	10.0	N	n, d	-4.8	-6.0	-3.4	0.3	SW			
28	-2.9	-4.3	-1.5	10.0	W	n	-3.4	-4.4	-2.6	10.0	NW	n, d	-1.8	-1.6	-0.6	6.7	S 1	wo, nm.		
29	-1.7	-3.5	-0.8	10.0	SW	n, a. s	-2.6	-4.0	-2.8	10.0	NW	n, d	-1.8	-0.8	1.0	7.7	S 2	m. b, wo, s		
30	-1.2	-0.6	0.6	10.0	NW	1.1 n	-1.8	-0.2	-0.4	10.0	NW	4.6 na. m. s, b	-9.7	-9.4	-9.4	10.0	N	m. s ⁰ , s		
31																				
Mittel	0.14	-0.96	1.77	9.2		51.9	-0.10	-0.87	0.87	9.0		68.8	-3.27	-3.80	-2.81	6.8		58.4		

Windstill: 77. NO: 7. O: 3. SO: 2. NW: 2.
8. Regen 2-4^h Nachm. — 12. Schnee seit 6^{1/2}^h
Vorm. — 15. Regen seit 8^{1/2}^h Ab. — 16. id.
1-3^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnees: 12. 9.8^{cm}; 18.
0.5; 19. 6.9; 29. 1.7.

Windstill: 86. N: 3. W: 2. — 10.
Nordlicht 10-11^h Ab. — 11. Morgenroth.
12. Schnee seit 8^h Morg. — 13. id. bis
10^h Morg. — 17. id. seit 2^h Nachm. —
18. id. 5-8^h Ab. — 21. 23. Ab. Mondhof.
Höhe des gefallenen Schnees: 12. 17^{cm};
13. 4; 18. 3; 30. 6.

Windstill: 63. N: 3. O: 3. S: 3
W: 6. NW: 5.

Höhe des gefallenen Schnees: 9. 7^{cm}
10. 8; 12. 4; 13. 4; 17. 8; 10. 7.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
age.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
771. KI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	2.3	0.5	4.9	10.0	NO 1	n	4.8	4.1	5.5	10.0	N	n	6.6	6.4	7.4	10.0	SW	b, n		
2	2.2	2.0	3.3	10.0	NO 1	n	3.8	4.0	4.2	10.0	NW	b, a. n	5.3	5.2	5.5	10.0	W	b, n		
3	1.6	1.8	2.6	10.0	NO 1		3.8	2.7	3.4	10.0	N 1	m. n, b	5.0	5.0	4.5	10.0	SW	b, n		
4	1.2	0.9	2.5	10.0	NO 1		4.2	3.6	5.1	10.0	N		5.5	5.0	6.0	10.0	SW	b, n		
5	1.4	-0.4	2.8	10.0	NO 1	m. n, b	3.5	2.6	4.3	10.0	N		4.9	4.6	5.4	10.0	W	b, n		
6	2.2	-1.0	5.5	9.3	NO 1		1.9	1.0	3.1	10.0	N 1		4.4	4.0	5.2	10.0	SW	b, n		
7	5.1	-0.4	10.6	6.7	NO 1	m. he, b	2.3	1.3	2.3	10.0	N 1	m. n	4.8	4.0	5.2	9.7	SW	m. n, b, a. he		
8	5.9	3.8	10.8	7.7	NW 1	b, a. wo, na. r	5.4	3.0	7.8	8.3	W 1	m. n	6.9	5.2	9.2	6.7	S	b, a. he		
9	3.1	4.4	4.0	10.0	NW 1	21.25 r, nm. s	4.8	6.0	5.6	10.0	N	m. r, b	6.1	7.4	7.4	8.7	W	26.3 r, a. b		
10	-1.7	-6.3	1.7	4.7	W 1	4.70 na. s, he, a. b	3.0	1.3	4.6	8.3	N	29.7	5.4	3.5	7.6	7.7	SW	20.5 b, wo		
11	0.3	-2.6	3.3	7.7	var. 1	b, nm. he	3.1	0.4	5.8	9.3	NW		4.6	2.0	7.0	6.3	O	wo, a. b		
12	0.2	0.6	1.0	10.0	O 1	13.07 s	1.4	2.6	0.9	10.0	N	s	3.0	4.4	2.6	9.3	W	4.7 r		
13	-1.4	-2.0	-0.1	10.0	NO 1	7.08 na. s, s, a. b	1.4	0.5	2.7	10.0	O	15.3	2.7	2.0	3.4	8.0	W	11.7		
14	-1.2	-1.8	0.2	10.0	NO 2		0.8	0.8	1.7	10.0	N		2.1	2.4	2.2	8.0	W			
15	-1.1	-7.3	2.7	10.0	NW 1	m. n, b	2.0	-0.1	3.0	10.0	N		3.9	1.8	5.6	7.3	W	wo		
16	1.5	1.5	3.0	10.0	NW 1	12.0 na. m. s, r, a. b	2.5	2.0	3.5	10.0	NO	15.0 na. r, b, nm. s ⁹	4.1	4.0	5.6	8.0	SO	18.0		
17	-0.5	0.2	1.2	10.0	W 2	9.45 na. s, s	0.7	0.8	0.9	10.0	N		2.7	3.0	3.2	7.3	SO	15.4 wo, b		
18	-2.1	-2.2	-0.2	10.0	NW 2	3.09	-0.3	-0.2	0.6	10.0	var.	a. na. s	1.6	1.4	2.5	7.0	W	2.5 m. s ⁹ , wo		
19	-3.9	-5.0	-1.3	8.7	NW 1	5.80 m. s, wo, a. b	-1.6	-1.6	-0.3	7.0	var. 1	14.1 m. s, s ⁹ , a. he	1.2	1.2	2.0	5.7	W	3.0 m. s ⁹ , wo		
20	-9.1	-8.0	-6.9	3.7	NO 2	m. b, he ²	-4.9	-5.6	-2.5	2.7	NO	0.9 m. wo, he ²	-3.8	-5.4	-1.6	3.7	O	m. wo, he		
21	-12.8	-17.4	-8.3	0.3	NW 2		-5.7	-7.9	-3.2	0.0	SW		-2.8	-6.6	-1.4	3.3	var.	m. wo, he		
22	-5.4	-8.9	-3.3	6.0	NO 1	b, nm. he ²	-2.6	-4.5	-1.8	8.7	NW	b, nm. wo	0.2	-0.3	0.4	3.7	SO	he		
23	-2.5	-3.3	-0.3	10.0	NO 1	b, a. n	-1.2	-1.5	-0.6	10.0	N		0.9	0.4	1.2	5.0	SW	wo		
24	-3.0	-3.8	-0.8	10.0	NO 1	m. n, b	-1.8	-2.2	-1.4	10.0	NW		-1.0	-1.0	-1.0	5.0	SO	wo		
25	-7.5	-7.2	-4.4	3.3	NO 1	m. b, he ²	-1.6	-2.3	0.3	6.0	var.	m. wo, he	-0.2	-1.2	1.6	8.0	W			
26	-7.5	-12.2	-3.2	6.7	NO 1	m. he ² , n	-2.4	-2.8	-1.9	10.0	N		-0.9	-1.4	-0.4	10.0	W			
27	-5.7	-7.3	-2.4	10.0	NO 1	n	-2.3	-2.8	-1.9	10.0	NW		-1.5	-2.0	-1.0	6.7	W	b, a. he		
28	-7.0	-13.7	-2.2	5.8	NO 1	wo	-2.4	-3.1	-1.7	10.0	N		-1.3	-2.0	-1.0	10.0	W			
29	-1.9	-5.3	1.0	6.0	NO 1	m. wo, he, a. b	-1.5	-2.3	-1.3	10.0	N 1	m. n, b, a. s	-0.3	-1.0	-1.0	10.0	W			
30	-2.4	-2.0	-0.6	8.3	NW 2	9.92 m. s, b, a. wo	-0.8	-0.5	-0.1	10.0	N	na. s, b	0.7	1.6	1.4	9.3	O	m. s ⁹ , b		
Mittel	-1.66	-3.46	0.89	8.1		86.86	0.66	-0.04	1.62	9.0		75.0	2.36	1.79	3.16	7.8		102.1		

N: 1. NO: 68. O: 4. SO: 6. S: 2. SW: 2.
 V: 6. NW: 31. — 6. Schwaches Erdbeben 12^b
 Mitt. — 12. Schnee seit 9^h Morg.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 13. 15^{cm};
 9. 1; 30. 15.

Windstill: 39. N: 12. O: 1. NW: 8.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.													
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 47° 3'			Höhe: 501 ^m			Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 47° 1'			Höhe: 541 ^m			Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 46° 57'			Höhe: 545 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.			
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	scheider	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	scheider	Nieder-	Mittel	Min.	Max.	Bewöl-	scheider	Nieder-	Mittel	Min.	Max.	Bewöl-	scheider	Nieder-			
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.			
1	4.9	3.8	5.6	10.0	W 2		4.3	3.0	5.0	7.3	S	wo, b	4.5	1.2	6.7	8.3	NW 1	nb	4.5	1.2	6.7	8.3	NW 1	nb			
2	4.5	4.2	5.2	10.0	W 1		4.3	4.0	5.0	6.7	W 1	nb, b	4.2	2.3	5.8	9.0	NW 1		4.2	2.3	5.8	9.0	NW 1				
3	4.3	3.8	5.0	10.0	W 1		4.5	3.6	6.0	6.7	SW	nb, b	4.0	3.0	4.9	8.8	NW		4.0	3.0	4.9	8.8	NW				
4	4.3	4.0	5.0	10.0	O 1		4.1	3.4	5.0	3.3	N	wo	4.4	3.1	6.2	8.8	N		4.4	3.1	6.2	8.8	N				
5	4.1	3.4	5.2	9.0	O 1		3.1	3.0	5.4	2.7	S	wo	2.9	-0.1	6.2	4.8	NW	b, wo, a.	2.9	-0.1	6.2	4.8	NW	b, wo, a.			
6	2.9	1.0	3.2	6.7	O 1	m. he, b, a. wo	5.3	0.0	4.2	2.0	S	rf, wo	5.7	-2.0	12.0	6.0	var. 1	m. he, wo, a.	5.7	-2.0	12.0	6.0	var. 1	m. he, wo, a.			
7	10.4	4.8	14.2	4.3	SO 3	m. he ² , wo, b	12.9	10.6	15.0	2.0	S 4	wo, st	12.4	8.4	15.1	6.8	S 2	wo	12.4	8.4	15.1	6.8	S 2	wo			
8	10.3	10.0	13.6	7.0	SO 3	st, wo, a. b	11.7	14.0	14.2	2.7	S 4	wo	11.7	6.3	15.0	7.3	S 2	wo	11.7	6.3	15.0	7.3	S 2	wo			
9	7.0	7.4	8.8	10.0	W 1	11.1 r	6.2	7.6	7.0	6.7	NW	28.0 na. r, a. b	5.9	3.7	7.6	8.3	var. 1	12.2 r, a.	5.9	3.7	7.6	8.3	var. 1	12.2 r, a.			
10	4.1	2.2	7.2	3.3	O 1	8.7 wo, nm. he ²	2.8	1.0	5.4	4.0	S	2.5 na. r, wo	3.3	1.3	7.0	5.7	var.	1.2 wo, nm.	3.3	1.3	7.0	5.7	var.	1.2 wo, nm.			
11	3.5	1.0	4.4	6.0	var. 1	m. he, wo	4.2	-0.2	4.8	4.0	S	wo	4.4	-2.3	8.7	7.3	NW	wo, a. fl	4.4	-2.3	8.7	7.3	NW	wo, a. fl			
12	2.1	4.4	1.0	10.0	W 1	1.6	1.9	4.2	1.0	8.0	NW 1	m. b. s	2.0	0.6	7.6	8.8	N 1	m. b, s	2.0	0.6	7.6	8.8	N 1	m. b, s			
13	1.1	0.2	2.0	10.0	W 1	2.5 m. s, b	0.7	0.2	1.4	6.7	W 2	9.6 s, a. b	1.3	0.3	1.6	8.7	var. 1	13.9	1.3	0.3	1.6	8.7	var. 1	13.9			
14	1.3	0.6	2.0	10.0	O 1	1.6	0.4	0.0	2.2	2.0	W	wo, a. he	0.2	-2.0	3.5	5.3	S	m. b, h	0.2	-2.0	3.5	5.3	S	m. b, h			
15	1.9	0.0	3.8	2.7	O 1	he ² , a. b	1.3	-2.0	4.0	2.7	SW	m. he, wo	1.6	-3.8	5.8	5.0	N	m. he, w	1.6	-3.8	5.8	5.0	N	m. he, w			
16	3.3	3.0	3.8	10.0	W 1	2.7	2.9	2.0	5.0	6.0	SO	5.0 m. r, b, a. he	2.7	1.5	4.6	8.5	SO 1	rg, b	2.7	1.5	4.6	8.5	SO 1	rg, b			
17	1.1	1.8	1.4	10.0	W 1	7.4	0.6	0.6	1.0	7.3	NW	11.0 s, r	1.0	-0.3	3.9	8.2	N	8.8 na. m. s	1.0	-0.3	3.9	8.2	N	8.8 na. m. s			
18	0.3	0.0	0.8	9.0	O 1	2.6	-0.5	-1.0	0.0	7.3	W	3.6 s, b, a. he	0.1	-0.9	0.8	8.2	NW 1	1.1 m. s, wo	0.1	-0.9	0.8	8.2	NW 1	1.1 m. s, wo			
19	0.6	0.0	1.8	10.0	W 1	1.6	-1.6	-1.8	0.0	6.0	W	4.0 m. s, wo, a. he	-0.7	-2.3	1.9	7.5	NW 1	1.9 m. s,	-0.7	-2.3	1.9	7.5	NW 1	1.9 m. s,			
20	-3.0	-3.0	-1.0	3.3	O 1	m. b, he ²	-5.6	-5.4	4.0	3.0	N	he	-5.5	-8.7	-2.5	4.0	NW	m. b, he	-5.5	-8.7	-2.5	4.0	NW	m. b, he			
21	-5.3	-8.0	-3.6	0.0	O 1		-7.3	-10.0	-5.2	1.3	N	he ² , a. wo	-7.3	-11.5	-3.7	1.3	N	he ² , a. wo	-7.3	-11.5	-3.7	1.3	N	he ² , a. wo			
22	-4.3	-7.0	-2.8	4.3	O 1	m. b, he	-2.0	-6.6	-2.0	5.3	W	wo	-2.9	-7.7	0.1	6.8	NW	wo, b	-2.9	-7.7	0.1	6.8	NW	wo, b			
23	-1.7	-2.8	-1.0	10.0	W 1		-1.9	-3.0	-0.6	5.3	N	b, a. he	-1.3	-4.0	1.0	7.3	NW	wo, nb	-1.3	-4.0	1.0	7.3	NW	wo, nb			
24	-1.3	-1.8	-1.0	10.0	W 1		-1.3	-2.0	-1.0	5.0	N	m. b, he	-1.6	-3.0	0.0	9.0	NW	nb	-1.6	-3.0	0.0	9.0	NW	nb			
25	-3.4	-5.0	0.0	1.0	O 1		-3.7	-5.0	-1.0	1.0	W	he	-2.2	-7.0	4.4	0.5	S		-2.2	-7.0	4.4	0.5	S				
26	-5.7	-7.6	-5.0	10.0	W 1	nb	-6.0	-7.2	-5.8	4.0	W	m. he, wo	-3.8	-5.8	-2.0	8.2	NW	m. wo,	-3.8	-5.8	-2.0	8.2	NW	m. wo,			
27	-3.1	-4.2	-2.0	10.0	W 1		-4.7	-4.4	-3.0	3.0	NW	wo	-3.9	-5.5	-2.2	5.7	NW	n, a. he	-3.9	-5.5	-2.2	5.7	NW	n, a. he			
28	-4.4	-6.0	-3.6	5.0	O 1	wo	-4.8	-7.0	-3.4	5.0	W	n, a. he	-3.2	-7.9	6.6	6.5	S	wo, a. f	-3.2	-7.9	6.6	6.5	S	wo, a. f			
29	-2.5	-3.6	-1.0	7.0	W 1	b, nm. he	-2.7	-4.0	-1.2	5.7	N	wo	1.9	-4.0	10.4	7.3	N	wo, a.	1.9	-4.0	10.4	7.3	N	wo, a.			
30	-0.4	0.0	-0.2	10.0	W 1	2.8	-0.5	-0.6	0.0	8.0	NW	1.0 na. s, b	-0.8	-3.7	0.6	8.2	W 1	4.4 m. s,	-0.8	-3.7	0.6	8.2	W 1	4.4 m. s,			
Mittel	1.23	0.22	2.45	7.6		42.6	0.95	-0.10	2.15	4.6		64.7	1.44	-1.68	4.59	6.8		33.5	1.44	-1.68	4.59	6.8		33.5			

O: 35. SO: 17. W: 51.

Windstill: 78. SO: 8. S: 24. W: 2.
NW: 6. — 6. 9^h SO4. — 11. 9^h S4. — 16.
1^h S4.

Windstill: 49. N: 5. NO: 5. O:
SO: 1. S: 28. SW: 1. W: 1. NW: 23.
6. S2-3 seit 4^h Nachm. — 29. 1^h S2-3

Engelberg: P. Fintan Fäh.							Glarus: Dr. med. Josua Oertly.							Auen: L. Albertini.						
age.	Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 466 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 54' Höhe: 821 ^m							
371.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
XL	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	2.5	2.8	3.2	8.7	W	m. wo, n	4.6	2.0	6.3	10.0	N	n	4.5	4.2	5.8	8.7	var. 1	b, a. n		
2	0.9	0.2	1.5	10.0	W		4.5	4.1	5.3	10.0	NW	n	2.2	2.0	2.8	10.0	NO	n		
3	0.6	-0.3	1.6	10.0	W		4.1	3.6	4.7	10.0	NW	n	1.9	1.4	2.8	10.0	NO	n		
4	0.4	-0.7	1.7	10.0	W		4.6	3.8	5.7	10.0	NW	n	1.7	1.0	2.4	10.0	NO	n		
5	-0.6	-1.9	1.0	10.0	W	m. a. n, b	4.1	3.2	5.4	10.0	N	n	1.5	0.0	2.6	10.0	NO	n		
6	4.4	-0.5	4.3	9.0	SO 1		2.6	1.5	3.7	10.0	N	b, a. n	4.1	-0.4	5.8	9.3	NO	m. n, b		
7	6.2	1.9	11.6	7.3	SO 2	m. he, b, st	3.4	0.5	5.5	6.3	N	m. he, b, a. wo	7.5	5.0	8.6	6.0	S 2	m. he, b, a. wo		
8	6.5	4.5	9.9	6.0	W	m. wo, b, a. he ²	5.5	3.2	7.4	6.7	NW	b, a. he ²	6.3	3.6	7.8	8.3	SW	wo		
9	1.8	2.9	2.3	10.0	W	21.7 na. r, r, a. s	5.1	6.2	5.6	10.0	NW 2	11.9 r	3.6	5.2	4.4	10.0	S	21.4 r, a. b		
10	-2.5	-4.3	-1.7	1.0	SW	6.5	2.5	0.2	4.8	5.7	W	9.4 r, a. b	1.5	-0.4	4.4	3.0	S	2.3 he, a. wo		
11	-0.2	-3.7	3.2	6.7	SW	wo, a. b	2.9	-0.7	6.8	5.3	W	m. b, wo, a. he	1.3	-1.3	4.0	5.7	S	rf, wo, a. b ^o		
12	-1.4	-0.6	-1.5	10.0	W	5.2 m. b, s	1.6	3.4	0.4	10.0	NW 1	s, a. b	-0.1	1.2	-0.2	10.0	NO	5.6 n, m. s		
13	-2.1	-2.4	-1.5	10.0	W	17.0 na. nm. s	0.6	0.3	1.1	10.0	NW	18.6 s, a. b	-0.3	-1.4	2.0	10.0	NO	24.9 s, n, a. n		
14	-2.1	-2.6	-0.5	10.0	W		1.0	0.4	2.0	9.3	N	0.2	-0.5	-2.2	2.2	7.7	NO	2.3 m. a. n, he		
15	-0.5	-5.5	2.9	5.0	SW	m. he ² , wo, a. b	0.5	-3.6	3.2	6.3	S	m. he ² , b	0.4	-2.6	2.6	5.3	SO	m. he ² , wo, a. b		
16	0.3	0.3	1.0	10.0	SW	7.8 s, rg	1.7	1.4	1.9	10.0	S	7.0 m. r. s, r	0.6	0.2	1.6	10.0	S	9.4 s, n, a. n		
17	-1.9	-2.2	-0.8	8.0	W	6.2 s, a. he	0.7	0.8	0.8	9.0	N	16.1 s, a. wo	-0.6	-0.6	1.0	10.0	NW	13.4 s, n, a. n		
18	-3.8	-3.8	-3.5	10.0	W 1	6.0 s	-0.1	0.0	0.6	9.7	NW 1	2.3 s	-2.0	-2.4	0.0	10.0	NW	3.0 n, m. s		
19	-4.6	-5.8	-3.6	10.0	W 1	4.8 m. a. s, b	-1.4	-2.0	-0.1	8.3	NW	0.6 b, a. wo	-3.2	-4.2	-1.4	10.0	NW	1.0 n		
20	-8.1	-8.3	-6.3	9.0	W	3.2 m. n, b	-5.5	-5.9	-1.7	4.3	NO	m. b, he	-7.6	-8.4	-4.8	4.0	NW	m. n, he ²		
21	-12.0	-13.6	-10.3	0.0	S		-8.5	-11.0	-4.4	0.0	NO		-7.9	-10.4	-5.0	0.0	N			
22	-3.5	-5.9	-1.0	9.0	S		-3.1	-6.0	-0.9	8.0	NO	b, nm. he	-3.8	-5.6	-1.8	10.0	N			
23	-3.7	-4.1	-2.9	9.3	SW	n	-0.9	-2.2	0.3	10.0	NO	0.4 na. s, b	-2.7	-3.4	-1.2	10.0	N	nb, m. s ^o		
24	-4.4	-4.6	-3.7	10.0	SW	n, a. b	-0.8	-1.3	-0.1	10.0	N 1		-3.1	-3.6	-2.2	10.0	N	n		
25	-7.9	-10.9	-4.4	0.0	SW		-2.5	-3.6	1.3	3.3	SO	m. b, he ²	-3.5	-7.0	-0.8	1.7	SO			
26	-7.2	-7.5	-4.2	1.3	SW		-4.4	-7.2	-2.7	10.0	SO	n	-4.1	-3.8	-2.4	6.0	N	m. he, wo, a. n		
27	-10.2	-11.5	-7.8	1.0	SW		-3.5	-4.0	-2.6	10.0	SO	n	-6.5	-7.2	-4.2	5.7	N	m. n, he		
28	-3.9	-7.4	-1.2	7.7	SW	wo, b	-4.8	-7.7	-1.9	5.0	SO	m. he ² , b, a. n	-2.4	-4.8	0.4	8.7	SO 1			
29	-1.4	-2.2	0.0	7.3	W	b, nm. wo	-1.9	-4.1	-0.3	4.7	N	m. n, he, na. s	-0.5	-3.2	1.3	7.7	NO	b, nm. he		
30	-3.7	-3.2	-3.5	10.0	W	6.0 na. s, s	-1.1	-0.9	-0.6	8.3	NW	2.8 m. s, b, a. wo	-2.7	-2.8	-2.2	10.0	NW 1	5.8 m. s, b		
Mittel	-2.07	-3.36	-0.47	7.5		84.4	0.83	-0.85	1.92	8.0		69.3	-0.48	-1.75	1.23	7.9		89.1		

Windstill: 81. SO: 7. W: 8. — 7./8. Nachts SO4.

Windstill: 77. N: 1. W: 1. NW: 14.

Windstill: 75. N: 2. NO: 2. SO: 7.

6. Erdbeben Mittags. — 7. Ab. Wetterleuchten.

S: 5. SW: 1. NW: 3. — 6. Erdbeben 12^h Mitt. von Süden nach Norden. — 12.

Höhe des gefallenen Schnee's: 12. 2^{cm}; 13. 3; 17. 1; 18. 1.5; 19. 1.5; 23. 0.5; 30. 8.

Schnee 8-10^h Morg. — 17. Schneehöhe 43^{cm}. — 28. Morgenroth. — 30. Schnee 6-9^h Vorm.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Thusis: G. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
XI.	Mittel	7 ^a	1 ^b	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.		
1	4.8	2.1	7.8	8.8	NO	m. a. n, wo	5.6	2.8	9.0	8.7	NO 1	b, a. n	9.0	5.8	16.1	6.0	O	he, a. n		
2	4.4	3.8	4.9	10.0	NO	n	4.8	3.2	6.1	10.0	NO 1	m. n, b	4.6	3.2	6.4	9.8	O	b, a. n		
3	4.0	3.1	5.1	10.0	NO	n	4.2	3.8	5.1	10.0	NO 1		4.4	3.7	5.4	10.0	O	n		
4	4.4	3.5	5.7	10.0	SO	n	4.6	3.8	6.0	10.0	NO 1		4.2	3.0	5.9	9.8	O	m. n, b		
5	3.0	1.9	5.9	3.7	SO	m. n, he ^a	3.0	0.0	6.5	2.3	NO 1	rf, m. wo, he ^a	5.9	0.7	15.1	0.0	NO			
6	6.6	2.8	7.1	6.7	SO	wo, a. n	8.3	4.8	12.7	10.0	S 2		9.0	4.4	12.8	9.8	O			
7	9.9	7.1	13.5	6.0	NW 1	m. he, b, a. n	10.0	6.9	13.8	8.7	S 1	m. wo, b	9.0	7.3	11.9	8.8	W	m. wo, b, a		
8	10.8	12.1	12.8	7.8	NW 1	m. a. wo, nm. rg	9.8	8.9	11.8	10.0	S 1	b, nm. r	9.9	12.8	9.8	10.0	S 1	12.7 r		
9	6.2	7.1	7.1	10.0	NO	13.8 na. m. r, b	5.9	6.8	6.8	10.0	NO 1	20.2 r, a. b	5.9	6.7	6.8	10.0	S	26.8 r		
10	3.0	1.9	5.7	5.8	NO	m. he, wo, a. b ¹	2.4	-0.5	8.1	7.8	S 1	wo, a. b	2.8	2.8	5.8	4.7	O	0.8 m. b, wo, a. b		
11	4.8	0.1	6.5	6.7	SO 1	m. a. wo, b	3.7	-0.7	5.8	9.7	SW 1		4.2	-0.4	6.0	7.7	SW	m. he, b		
12	2.8	5.1	1.8	10.0	NO	r, s	2.6	6.2	0.8	10.0	var. 2	m. b, s	2.7	5.6	1.4	10.0	O	18.8 m. r		
13	1.6	1.5	2.8	10.0	NO 1	7.8 m. s ⁰ , b	1.0	0.5	1.8	10.0	NO 1	7.1	1.8	0.8	3.4	10.0	O	10.0 n, a		
14	0.8	0.8	2.1	4.0	NO	m. b, he	0.0	-1.7	2.8	4.0	NO 1	m. b, he ^a	2.1	0.0	7.4	3.8	O	m. n, wo, a. b		
15	2.2	-1.1	5.8	5.7	SO	m. he ^a , wo, a. r	2.2	-2.0	5.4	5.8	S 1	m. he ^a , wo, a. b	3.2	-1.5	9.0	6.0	var.	m. he ^a , b		
16	2.8	2.1	3.9	8.8	SO	2.88 a. m. r, b, a. wo	2.7	1.8	4.2	10.0	N 1	6.9 m. r, b	2.8	2.1	4.2	8.8	SO	n, a. wo		
17	1.2	0.5	2.7	7.0	SO	wo, s ⁰	1.0	-0.7	3.8	10.0	N 1	m. a. s, b	1.2	-0.2	3.5	8.8	NW	m. wo, n, a		
18	0.2	-0.1	1.1	9.0	SO	s ⁰	0.1	-0.4	1.2	10.0	N 1	6.5 m. s, b	0.5	-0.5	2.8	8.7	NW	1.8 m. n		
19	-0.4	-0.7	0.7	6.8	SO	wo, s ⁰	-1.0	-1.2	0.5	8.0	N 2	b, a. wo	-0.7	-1.4	1.8	7.8	N	m. n, wo		
20	-4.5	-5.1	-2.5	4.8	SO	1.8 m. s ⁰ , he	-5.0	-5.8	-2.2	6.7	var. 1	b, a. he ^a	-4.8	-4.0	-2.2	4.7	N	m. n, he		
21	-5.6	-6.9	-4.1	0.7	SO	rf	-6.4	-9.0	-3.4	0.0	NO 1		-5.8	-8.0	-1.4	0.0	NW			
22	-2.7	-4.5	-1.1	4.7	NO	rf, wo, nm. he	-2.8	-5.2	-0.4	6.7	NO 1	b, nm. he ^a	-0.6	-3.6	3.8	7.7	NW	m. b, wo, nm		
23	-1.5	-2.9	0.1	9.0	NO	rf, b, a. wo	-1.4	-2.7	0.4	10.0	var. 1		-0.8	-2.2	1.0	10.0	NW	0.2 m. b		
24	-1.2	-2.1	-0.1	7.8	NO	rf, m. b, wo	-0.9	-2.0	0.7	9.7	NO 1		-0.5	-1.4	1.2	10.0	NW	m. a. n		
25	-0.9	-4.5	2.9	1.0	SO	rf	-0.4	-4.8	4.2	0.7	SW 1		-1.8	-4.0	0.2	1.7	NW			
26	-2.2	-0.5	-1.7	3.8	NO	rf, he ^a , a. wo	-2.2	-2.0	0.2	7.8	var. 1	wo, a. n	-1.6	-3.0	2.0	5.0	SW	he, a. n		
27	-3.8	-4.7	-2.7	2.8	NO	rf, m. wo, he ^a	-3.6	-4.5	-1.8	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he ^a	-3.7	-4.4	-2.2	3.8	O	m. n, he		
28	3.0	-1.1	7.1	5.7	NW	rf, m. he, wo	1.7	-2.8	5.5	8.8	S 1	m. wo, b	1.0	-2.6	2.7	9.8	W			
29	3.5	3.5	9.8	5.7	NO	m. wo, he ^a , a. n. s	3.6	2.8	9.9	8.0	S 1	m. b, wo, a. n	2.6	2.4	6.2	8.8	S	b, nm. wo, n		
30	-0.8	-0.5	1.8	8.0	NO	4.2 wo, nm. b	-1.6	-0.2	0.2	10.0	NO 1	m. s, b	-0.6	-0.2	0.8	10.0	N	6.5 n, a		
Mittel	1.90	0.78	3.68	6.5		29.9	1.70	0.22	4.15	7.9		40.7	2.25	0.78	4.88	7.2		75.1		

Windstill: 80. NO: 8. NW: 5. — 8. Vorm.
Berge angeschnit. — 12. 9^h NO 3-4. — 28.
Morgenroth. — 30. Höhe des gefallenen Schnee's:
5^{cm}.

Nebel an den Bergen: 1-5., 7-10., 12-14.,
16-19., 22-24., 27., 30.

Windstill: 10. N: 24. NO: 39. S: 18.
SW: 14. W: 7.

Höhe des gefallenen Schnee's: 12.6^{cm};
17. 2; 18. 2; 30. 7.

Windstill: 55. SO: 3. S: 2. SW: 4.
6. 1^h SO 3. — 7. 1^h SW 3.

Höhe des gefallenen Schnee's: 18. 9^{cm}
30. 9.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Platta: Nic. Jos. Huonder.																	
age.	Länge: 0 ^b 30 ^m			Breite: 46° 52'			Höhe: 1207 ^m			Länge: 0 ^b 30 ^m			Breite: 46° 48'			Höhe: 1650 ^m			Länge: 0 ^b 26 ^m			Breite: 46° 39'			Höhe: 1879 ^m						
771. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.							
	Mittel	7 ^a	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b										
1	6.1	3.2	11.8	4.3	var. 1	m. wo, he	3.1	0.4	9.8	6.7	W	wo	7.8	7.0	10.2	3.3	SW 3	m. b, he ^a	4.3	4.5	8.8	5.0	SW	he, a. n							
2	1.9	1.9	3.5	7.7	N 1	m. wo, n	1.8	0.7	6.8	8.8	N	wo, a. b	4.3	4.5	8.8	5.0	SW	he, a. n	-1.1	-5.0	3.8	6.7	N	m. a. n, he ^a	0.3	-1.3	2.4	10.0	SW	m. n, b	
3	-0.2	-1.0	0.9	10.0	N 1	m. b, n	-1.1	-5.0	3.8	6.7	N	m. a. n, he ^a	-0.3	-2.8	3.5	4.3	SW	rf, he, a. n	1.2	-3.6	5.6	0.0	var.	rf	1.0	-4.0	8.6	0.0	W	m. a. wo, he ^a	
4	-1.6	-5.2	1.3	3.8	var. 1	he ^a , a. n	-1.1	-5.2	6.8 ^a	0.0	N		4.9	5.2	5.6	10.0	SW 3		6.1	2.0	10.9	7.7	SO	wo, b, a. fh ^a	3.4	-0.9	8.1	9.7	W		
5	1.2	-3.6	5.6	0.0	var.	rf	1.0	-4.0	8.6	0.0	W		4.2	5.2	0.3	10.0	SW 3	b, a. r	5.6	2.3	8.4	4.3	S	he, nm. wo, a. fh	4.0	0.6	7.7	9.0	W		
6	6.1	2.0	10.9	7.7	SO	wo, b, a. fh ^a	3.4	-0.9	8.1	9.7	W		6.2	6.2	6.3	10.0	SW 2	11.2 m. r, b	7.4	7.3	9.6	7.7	W 1	wo, nm. b	4.3	5.2	6.3	9.0	W		
7	5.6	2.3	8.4	4.3	S	he, nm. wo, a. fh	4.0	0.6	7.7	9.0	W		0.9	0.9	1.3	10.0	SW	19.7 m. r. s, n	0.9	1.4	1.8	10.0	N 1	n, r, s	-0.2	0.6	0.9	10.0	NO 1	9.9 na. s, s	
8	7.4	7.3	9.6	7.7	W 1	wo, nm. b	4.3	5.2	6.3	9.0	W		-2.5	-2.9	0.3	3.3	NW	3.3 na. s, m. b, he ^a	-2.5	-2.5	0.4	3.8	O 1	22.1 m. b, he ^a	-6.0	-5.4	-1.7	2.3	NO	0.4 m. wo, he ^a	
9	0.9	1.4	1.8	10.0	N 1	n, r, s	-0.2	0.6	0.9	10.0	NO 1	9.9 na. s, s	1.1	-0.5	1.9	10.0	SW 2		-0.9	-4.0	1.8	6.7	SO	wo, a. b	-3.4	-9.3	1.1	9.7	NO		
10	-2.5	-2.5	0.4	3.8	O 1	22.1 m. b, he ^a	-6.0	-5.4	-1.7	2.3	NO	0.4 m. wo, he ^a	-0.7	2.5	-1.2	10.0	SW	2.7 n, s	-1.7	1.0	-2.8	9.8	N 2	n, s	-2.9	-0.6	-3.6	10.0	NO 2	2.0 s, b	
11	-0.9	-4.0	1.8	6.7	SO	wo, a. b	-3.4	-9.3	1.1	9.7	NO		-4.0	-4.5	-3.0	10.0	N	20.6 s, a. b	-3.7	-3.6	-3.0	10.0	N 1	26.0 n, s	-5.5	-6.0	-4.4	10.0	NO 2	5.1 s ^o	
12	-1.7	1.0	-2.8	9.8	N 2	n, s	-2.9	-0.6	-3.6	10.0	NO 2	2.0 s, b	-1.9	-6.6	0.3	2.7	N	m. b, he ^a	-4.1	-4.6	-1.4	3.0	N 1	m. b, he ^a	-4.8	-6.0	-1.3	3.7	NO	1.0 m. b, he ^a	
13	-3.7	-3.6	-3.0	10.0	N 1	26.0 n, s	-5.5	-6.0	-4.4	10.0	NO 2	5.1 s ^o	2.3	0.9	3.8	6.7	SW 3	1.5 m. he ^a , b	0.8	-1.7	2.4	3.7	SO 1	m. he ^a , wo	-3.5	-8.8	0.0	5.3	W	m. he ^a , wo, a. b	
14	-4.1	-4.6	-1.4	3.0	N 1	m. b, he ^a	-4.8	-6.0	-1.3	3.7	NO	1.0 m. b, he ^a	-1.0	-1.2	0.6	10.0	var.	3.6 n, s	-1.0	-0.6	-0.5	10.0	N 1	n, na. s	-2.2	-2.2	-1.0	10.0	NO 1	2.1 na. s, s	
15	0.8	-1.7	2.4	3.7	SO 1	m. he ^a , wo	-3.5	-8.8	0.0	5.3	W	m. he ^a , wo, a. b	-3.7	-4.6	-1.6	8.3	N	4.3 m. b, wo, a. s	-3.6	-4.2	-2.3	7.7	N 2	6.9 m. wo, n	-5.9	-7.0	-3.6	9.8	NO 1	0.6 b, a. s ^o	
16	-1.0	-0.6	-0.5	10.0	N 1	n, na. s	-2.2	-2.2	-1.0	10.0	NO 1	2.1 na. s, s	-5.2	-6.0	-1.5	3.7	N 1	1.3 m. b, he ^a	-5.5	-5.0	-4.4	10.0	N	n, nm. s, a. b	-7.7	-7.3	-6.4	10.0	NO 1	0.5 m. nm. s ^o	
17	-3.6	-4.2	-2.3	7.7	N 2	6.9 m. wo, n	-5.9	-7.0	-3.6	9.8	NO 1	0.6 b, a. s ^o	-6.6	-8.0	-4.1	9.7	N		-6.0	-6.5	-4.4	9.3	N 2	7.0	-8.8	-9.0	-6.3	6.3	N 1	0.7 b, a. he ^a	
18	-5.5	-5.0	-4.4	10.0	N	n, nm. s, a. b	-7.7	-7.3	-6.4	10.0	NO 1	0.5 m. nm. s ^o	-10.2	-10.8	-6.8	4.7	N	m. b, he	-6.0	-6.5	-4.4	9.3	N 2	7.0	-8.8	-9.0	-6.3	6.3	N 1	0.7 b, a. he ^a	
19	-6.0	-6.5	-4.4	9.3	N 2	7.0	-8.8	-9.0	-6.3	6.3	N 1	0.7 b, a. he ^a	-10.2	-10.8	-6.8	4.7	N	m. b, he	-6.6	-6.5	-4.4	9.3	N 2	7.0	-8.8	-9.0	-6.3	6.3	N 1	0.7 b, a. he ^a	
20	-10.7	-11.0	-6.8	2.0	N	m. wo, he ^a	-15.2	-16.8	-10.7	1.0	NO		-6.7	-10.5	-0.9	0.0	S		-10.2	-10.7	-6.8	2.0	N	m. wo, he ^a	-15.2	-16.8	-10.7	1.0	NO		
21	-9.3	-13.5	-6.8	0.0	NO		-9.3	-14.4	-4.3	2.0	N	he ^a , a. wo	-3.7	-6.4	-0.3	5.9	SW	m. wo, he ^a , a. b	-9.3	-13.5	-6.8	0.0	NO		-9.3	-14.4	-4.3	2.0	N	he ^a , a. wo	
22	-2.6	-5.0	1.0	8.0	N	m. wo, b, na. s	-4.3	-7.6	-0.6	9.3	N		-3.7	-6.4	-0.3	5.9	SW	m. wo, he ^a , a. b	-2.6	-5.0	1.0	8.0	N	m. wo, b, na. s	-4.3	-7.6	-0.6	9.3	N		
23	-4.1	-4.4	-3.0	10.0	N	1.7 m. b, n	-4.1	-5.5	-1.3	8.3	N	1.6 na. m. s, b	-3.6	-4.9	-1.1	9.7	SW	b, a. n	-4.1	-4.4	-3.0	10.0	N	1.7 m. b, n	-4.1	-5.5	-1.3	8.3	N	1.6 na. m. s, b	
24	-6.6	-6.8	-3.0	7.3	N	m. n, b, a. he	-6.2	-7.0	-0.7	8.7	N	b, a. wo	-6.5	-8.7	-3.2	2.3	SW	m. wo, he ^a	-6.6	-6.8	-3.0	7.3	N	m. n, b, a. he	-6.2	-7.0	-0.7	8.7	N	b, a. wo	
25	-3.6	-5.5	-0.5	0.0	SO		-7.0	-11.7	-1.4	1.7	N	he	-2.1	-6.0	1.0	2.0	SW 2	he	-3.6	-5.5	-0.5	0.0	SO		-7.0	-11.7	-1.4	1.7	N	he	
26	-2.7	-5.7	1.8	3.3	O 1	m. he ^a , wo	-5.1	-10.8	-0.8	6.7	N	wo, a. b	-1.6	-4.1	3.5	1.7	SW		-2.7	-5.7	1.8	3.3	O 1	m. he ^a , wo	-5.1	-10.8	-0.8	6.7	N	wo, a. b	
27	-4.2	-6.4	-0.6	2.3	NO	he	-5.9	-8.0	-0.8	5.0	N	m. b, wo, a. he ^a	-4.7	-7.1	-1.2	0.0	SW		-4.2	-6.4	-0.6	2.3	NO	he	-5.9	-8.0	-0.8	5.0	N	m. b, wo, a. he ^a	
28	-0.8	-3.5	3.1	5.7	SO 1	m. he, wo	-4.6	-10.2	0.9	6.0	W	wo, nm. b	0.4	-3.3	2.4	7.7	SW 2	m. he, b	-0.8	-3.5	3.1	5.7	SO 1	m. he, wo	-4.6	-10.2	0.9	6.0	W	wo, nm. b	
29	-0.5	-1.9	3.6	6.0	W	wo, nm. he	-2.5	-6.2	3.3	5.3	W	m. b, wo, a. he	2.5	2.8	3.6	9.3	SW 2		-0.5	-1.9	3.6	6.0	W	wo, nm. he	-2.5	-6.2	3.3	5.3	W	m. b, wo, a. he	
30	-5.0	-3.8	-4.6	10.0	N 2	10.5 na. m. s, n	-7.0	-5.4	-5.0	7.3	NO 2	2.9 na. s, b, a. he	-4.5	-3.7	-4.1	10.0	N	5.3 na. s, n	-5.0	-3.8	-4.6	10.0	N 2	10.5 na. m. s, n	-7.0	-5.4	-5.0	7.3	NO 2	2.9 na. s, b, a. he	
Mittel	-1.70	-3.03	0.79	6.1		74.2	-3.55	-5.76	0.82	6.5		26.8	-1.06	-2.44	1.14	6.4		74.0													

Windstill: 46. N: 34. O: 7. SO: 4. SW: 5.
W: 1. NW: 9. — 6. 9^b SW3. — 12. Schnee seit
8^h Morg. — 13. id. bis 8^h Ab. — 18. id. bis
7^h Ab. — 30. id. bis 8^h Morg.

Höhe des gefallenen Schnees: 8. 5^{cm}; 13. 19;
17. 7; 18. 8; 23. 3; 30. 11.

Windstill: 69. N: 6. NO: 25. W: 3. —
12. Schnee seit 7^{1/2} Morg. — 19. 1^b N3.

Windstill: 58. N: 3. SW: 70. — 7.
Regen seit 4^h Nachm. — 8. id. bis Mitt.
25. Morgenroth.

Höhe des gefallenen Schnees: 9. 3^{cm};
12. 11; 13. 21; 16. 4; 17. 7; 18. 2; 30. 10.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m							
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	0.3	-0.1	1.4	9.3	S 1	m. b, n	5.1	3.4	8.4	4.0	SW 1	wo	0.8	1.6	2.7	2.3	O	he		
2	1.9	-1.2	4.0	4.7	S 1	m. b, he	3.7	2.7	8.3	5.7	O	wo, a, n	-1.6	-2.7	-0.2	5.0	O	wo, a, he		
3	1.5	1.0	4.8	0.0	N 1		0.3	-2.0	4.6	4.3	NO	m. a. wo, he ²	-1.3	-3.6	3.0	0.0	O			
4	-1.3	-2.9	1.4	0.0	N 1		-0.4	-4.3	6.8	1.7	O	he	-1.2	-3.2	2.5	0.0	var. 1			
5	-3.4	-4.0	-2.6	10.0	S 1	n	1.3	-2.7	4.7	1.3	SW 1	he, fh	-0.7	-2.3	0.0	7.7	O 1	b, l.m. he		
6	-2.3	-2.6	-3.0	10.0	S 1	6.6 s, n, a. b	2.3	3.2	3.6	7.7	SW	m. r ⁰ , wo, a. s ⁰	-1.6	-1.4	-0.5	10.0	O 1			
7	-1.4	-2.0	-1.2	10.0	S 1	16.3 s	3.3	2.2	3.4	8.3	SW	0.5 m. wo, r	0.4	-0.5	1.0	10.0	O 1	b, a. s		
8	-0.2	-0.6	0.2	10.0	S 1	46.2 s	2.9	3.3	1.8	9.3	W	63.4 r, s, a. b	0.7	1.0	1.3	10.0	O	m. s. b		
9	-2.3	-1.2	-2.0	9.3	N 1	10.0 b, s, nm. n	0.8	0.7	2.5	8.7	var.	22.4 na. s, a. b	-3.3	-2.3	-2.5	7.3	SW 2	m. s, b, a.		
10	-7.6	-8.8	-7.2	1.3	N 1		-5.0	-3.4	-1.2	3.0	var.	wo, a. he	-9.5	-12.6	-6.0	3.3	SW	he ² , a. b		
11	-5.4	-5.6	-5.6	10.0	S 1	n	-0.4	-2.3	1.6	8.3	S 1	m. a. s, b	-4.3	-6.0	-2.0	10.0	SW	b, a. s		
12	-4.5	-3.2	-3.0	10.0	S 1	16.5 s, n, a. b	-1.6	-0.6	-0.3	10.0	var. 1	18.4 s	-5.5	-2.0	-5.0	10.0	SW 2	s		
13	-8.3	-8.0	-7.8	9.3	N 3		-3.8	-3.6	-2.9	8.0	NO 1	4.4	-9.6	-9.0	-9.4	10.0	SW 2			
14	-5.0	-5.3	-3.5	6.0	S 1	m. b, wo	-2.5	-5.2	-1.0	3.3	NO	m. wo, he	-6.4	-6.5	-5.4	0.7	O 1			
15	-4.1	-4.6	-2.2	4.3	S 1	he, a. b	-0.7	-4.6	3.0	4.0	W	m. he ² , wo	-5.2	-6.5	-4.2	7.3	O 2	m. he ² , b		
16	-6.3	-6.3	-5.0	9.3	N 2	m. n, b	-1.7	-2.0	1.4	6.0	var. 1	na. s ⁰ , wo, a. he	-5.0	-6.0	-5.6	10.0	O			
17	-8.7	-10.4	-6.0	7.0	N 1	b ⁰ , nm. wo	-5.0	-7.0	-2.9	6.7	var.	0.2 wo, a. s	-11.2	-14.2	-8.0	7.7	SW	m. he, b		
18	-11.2	-11.4	-9.9	6.0	N 4	he, a. b	-5.5	-6.0	-3.8	7.0	NO 1	1.0 wo, nm. s	-13.0	-12.0	-11.0	9.0	SW 1	b, nm. s		
19	-11.7	-12.0	-10.2	7.3	N 4	m. wo, b	-6.9	-7.0	-5.0	4.7	NO 1	wo, a. he	-13.3	-13.5	-10.4	7.7	NW	b, a. he		
20	-15.7	-17.2	-15.0	2.0	N 3	m. wo, he ²	-13.6	-13.2	-9.9	2.7	SW	m. wo, he ²	-17.2	-19.7	-15.0	0.7	var.			
21	-8.1	-13.4	-5.4	0.0	N 1		-11.3	-15.9	-5.2	0.7	SW		-9.3	-10.0	-8.0	0.7	O 1			
22	-5.1	-5.8	-4.0	4.0	N 1	m. b, he	-5.1	-8.6	-2.1	5.3	SW	wo	-6.5	-7.0	-5.0	8.3	O	b, a. wo		
23	-7.1	-7.0	-6.6	6.0	N 1	m. b, wo	-3.6	-5.6	-0.1	6.3	SW	0.2 na. s ⁰ , wo	-8.0	-8.0	-5.0	9.0	SO			
24	-8.5	-9.2	-7.0	5.3	N 1	m. he ² , b	-7.9	-11.1	-2.1	3.7	SO	m. wo, he	-10.7	-13.0	-9.0	6.7	NW	b, a. he ²		
25	-7.2	-8.2	-5.3	10.0	S 1	m. n, b	-2.8	-4.6	-0.2	5.0	SW	wo, he	-10.0	-12.0	-7.0	3.3	O 1	wo, a. he ²		
26	-5.7	-7.3	-4.5	5.3	N	m. b, wo, a. he	—	—	—	—			-8.2	-10.2	-6.3	7.0	O 1	m. he, b		
27	-5.5	-6.0	-4.0	0.0	N		—	—	—	—			-9.1	-11.0	-7.2	1.0	O			
28	-5.9	-7.6	-4.4	6.7	N 1	wo, a. b	—	—	—	—			-6.8	-9.3	-4.0	9.7	O			
29	-4.1	-5.3	-3.0	10.0	S 1	b, a. s	1.1	0.0	3.3	1.7	SW	he	-4.1	-4.2	-3.2	5.7	O 1	m. wo, he ² , a		
30	-6.5	-8.0	-5.6	8.7	N 1	4.1	-4.1	-4.0	-2.2	4.3	N 1	na. s ⁰ , he, a. wo	-8.5	-10.0	-8.1	10.0	S	na. s, b		
Mittel	-5.35	-6.17	-4.07	6.4		99.6	?	?	?	?		110.5	-6.32	-7.24	-4.51	6.3		?		

Windstill: 8. N: 83. NO: 1. S: 38. — 14.
 17. 18. 22. 24. 30. Morgenroth.
 Höhe des fallenen Schnees: 6. 8^{cm}; 7. 8;
 8. 25; 9. 5; 12. 8; 29. 4.

Windstill: 46. N: 7. NO: 13. O: 1.
 SO: 1. SW: 14. W: 2. NW: 1. — 4.
 Morgenroth. — 8. Regen u. Schnee bis 4^h
 Nachm.
 Höhe des fallenen Schnees: 9. 8^{cm};
 12. 27; 13. 20.

Windstill: 47. O: 42. SW: 19. — 7
 Schnee seit 5^h Ab. — 8. id. bis Mitt. —
 9. id. bis 11^h Vorm. — 11. id. seit 6^h Ab
 18. id. 1-5^h Nachm.
 Höhe des fallenen Schnees: 8. 15^{cm}
 9. 20; 12. 30; 13. 20; 18. 15; 30. 10.

Schuls: Claud. Peer.							Bever: J. L. Krättli.							Sils: J. Caviezel.						
age.	Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m							
771.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	0.1	-1.0	2.0	3.3	var.	m. b, he ²	1.7	-3.3	7.9	7.0	SW 1	m. wo, he, a. b	0.8	-1.4	4.5	5.7	SW	he, a. n		
2	4.7	1.8	10.6	3.3	SO	m. b, he ²	1.8	-0.7	8.2	3.3	SW	wo, a, he ²	1.5	0.0	5.6	6.0	N	b, a. he ²		
3	—	1.4	—	6.7	W	b, nm. he	-0.8	-5.6	6.7	6.0	SW	m. a. n, he ²	-0.3	-3.8	6.4	0.0	SW			
4	—	0.0	—	10.0	SW	m. b, a. rg	-1.4	-8.4	8.6	0.0	W		-1.6	-5.9	4.8	0.7	SW			
5	—	-3.8	—	5.0	S	m. he ² , a. b	-2.2	-8.0	4.1	3.3	SW 1	he ² , a. n	-2.9	-6.0	0.0	6.7	SW	m. he ² , n		
6	0.2	-4.8	5.8	0.0	S		-0.6	-2.9	1.5	9.7	SW 2	m. b, s	-1.0	-1.3	-0.8	10.0	SW	n, a. s		
7	1.1	-2.2	3.2	10.0	S		1.2	-0.8	3.2	9.3	SW	1.9 b, a. r	0.8	-0.6	1.6	9.0	W 1	8.6 s, r		
8	3.2	0.2	5.8	10.0	var.	b, a. r	2.2	3.3	2.1	9.7	SW 1	19.0 r, s, a. b	1.3	1.3	2.0	10.0	SW	19.1 r, s		
9	5.3	3.4	8.0	10.0	W	4.3 r, a. b	0.8	0.4	2.6	9.0	W 1	12.5 m. s, b	1.0	0.5	3.6	10.0	SW 1	25.4 m. r. s, b		
10	5.1	2.0	11.6	10.0	W	3.7 r, a. b	-6.9	-7.6	-1.2	0.3	W		-6.2	-7.4	-1.2	0.0	N			
11	0.4	1.6	3.6	3.3	var.	m. b, he ²	-4.4	-11.1	0.5	8.7	W	m. wo, b, a. s	-3.5	-5.8	-1.0	10.0	S 1			
12	-1.6	-5.6	0.8	6.7	var.	m. he ² , r	-2.0	-1.3	0.2	10.0	W	10.1 s	-2.3	-1.4	-0.4	10.0	O 1	19.8 na. s, s		
13	-0.6	-1.0	1.0	10.0	W	10.5 r, s	-4.7	-4.9	-2.9	9.3	NO 1	19.8 m. s, s ⁰ , a. b	-4.5	-5.0	-2.4	9.0	O 1	18.7 na. s, b		
14	-2.2	-2.0	-1.8	10.0	var.	3.2 s, a. b	-7.1	-7.3	-2.6	5.0	NO	1.2 m. b, wo, a. he ²	-4.1	-6.8	0.8	6.3	N	m. n, b, a. he ²		
15	-2.9	-3.4	0.0	2.3	N	m. wo, he ²	-7.3	-16.1	-4.9	5.0	NO	m. he ² , wo, a. b	-5.5	-10.5	-1.6	7.0	S	m. he, b, a. n		
16	-2.7	-7.4	-0.2	0.0	S		-2.2	-4.8	2.8	9.3	W	2.8 m. a. b, s	-2.4	-4.2	1.4	10.0	NO			
17	-0.1	-1.2	2.0	10.0	W		-8.5	-12.8	-6.0	8.3	SW	m. wo, b	-7.5	-12.5	-2.6	7.3	var. 1	m. b, he		
18	-2.8	-5.8	0.8	4.0	NO	he ² , nm. b	-10.1	-12.0	-5.4	5.3	NW 1	0.2 m. b, he	-8.5	-9.2	-5.4	4.0	N 1	m. b, he		
19	-5.3	-7.8	-1.8	5.0	NO	wo	-13.6	-17.6	-6.8	6.0	NO	m. b, wo, a. he	-10.2	-11.3	-6.8	6.7	N 2	b, a. he ²		
20	-6.1	-6.8	-4.2	7.0	NO 1	m. b, wo	-18.4	-23.4	-11.4	0.3	NO		-13.8	-15.4	-11.2	1.3	N 2	he		
21	-8.9	-10.2	-5.6	2.3	var.	he	-13.9	-21.3	-7.4	3.7	NO	he ² , a. b	-9.4	-15.9	-4.2	3.3	O	he ² , a. b		
22	-8.9	-14.2	-5.0	1.7	O	he ² , a. wo	-6.6	-13.5	-1.0	8.3	NO	m. wo, b	-6.9	-11.2	-3.6	2.3	S	he		
23	-4.1	-6.0	-1.8	8.3	var.	b, a. wo	-7.9	-8.2	-1.3	3.7	NO	0.2 m. wo, he	-5.8	-5.0	-2.0	4.0	SO	m. n, he		
24	-4.0	-7.4	-1.4	5.7	NO	m. he ² , b, a. wo	-12.9	-17.7	-6.3	4.0	NO	m. he, wo	-8.3	-9.2	-3.6	5.3	O	m. b, he		
25	-6.0	-7.4	-2.8	8.3	var.	b, a. wo	-7.6	-11.3	-2.0	5.3	N	m. b, he	-7.3	-9.0	-4.6	8.3	SO	b, a. wo		
26	-6.1	-9.0	-1.6	0.7	N		-10.8	-17.0	-7.3	6.3	NW	m. he, wo, a. b	-6.3	-13.0	-0.6	9.0	N			
27	-6.8	-9.4	-2.8	0.0	W		-9.7	-13.2	-2.8	0.7	NW		-6.8	-8.7	-1.4	1.3	N			
28	-6.7*	-7.2	-6.0*	0.0	W		-9.1	-16.0	-5.5	7.7	NW	m. he, b	-6.7	-11.9	-2.1	6.7	N	m. he ² , b		
29	-7.4	-14.6	-3.4	0.0	NW		-4.0	-7.7	-0.2	7.7	NW	0.3 m. a. b, he	-2.8	-4.7	-0.4	10.0	SO	6.1 na. s, b		
30	-1.6	-1.4	-0.4	9.3	NO	na. m. s, b	-4.6	-3.8	-1.5	6.0	N	5.1 m. s, he	-4.6	-4.1	-2.6	6.7	SO	4.3 na. s, m. b, he, wo		
Mittel	-2.41	-4.31	0.61	5.4		21.7	-5.67	-9.17	-0.97	5.9		73.1	-4.45	-6.65	-0.93	6.2		102.0		

Windstill: 77. NO: 3. O: 1. S: 1. W: 1.
NW: 1.

Windstill: 64. N: 2. NO: 12. S: 2.
SW: 13. W: 4. NW: 3. — 19. 1^h NO 4.
22. 9^h NO 3. — 24. Ab. Mondhof.
Höhe des gefallenen Schnees: 6. 2^{cm};
9. 6; 12. 13.5; 13. 22; 14. 1; 16. 3; 30. 10.

Windstill: 52. N: 16. NO: 1. O: 14.
SO: 4. S: 3. SW: 5. W: 2. — 9. Regen
und Schnee bis 1^h.
Höhe des gefallenen Schnees: 7. 2^{cm};
8. 2; 9. 9; 12. 33; 13. 14; 29. 4; 30. 3.

Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.							Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps Hydrométéor.		
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	7.0	4.3	9.7	8.7	SW		9.9	6.8	12.8	5.0		m. b, he	4.4	4.7	4.7	9.7	NE	cv. ap. br.		
2	7.2	6.6	9.9	6.3	W	b, a. he ²	10.0	8.9	14.3	7.0		b, a. he	5.2	4.8	7.4	9.7	SO	cv. sr. b.		
3	5.5	4.6	8.0	6.7	O	b, a. he ²	8.1	8.0	11.4	5.7		m. wo, b, a. he	4.2	2.7	5.8	4.7	NO	m. br ^o . cl		
4	5.8	2.8	9.4	1.7	O	he	7.1	1.8	11.2	3.0		rf, he ² , a. wo	3.7	2.6	5.8	6.8	var.	m. cl ² , br		
5	5.8	5.0	6.8	10.0	SW		8.5	8.9	9.0	10.0		m. b, n	0.9	0.7	1.8	10.0	SE	0.8 br. ap. p		
6	4.1	4.1	4.4	10.0	SW	4.0 r	6.4	6.5	7.0	10.0		4.0 n, rg	0.7	0.2	1.7	10.0	NE 1	7.5 ng. br		
7	4.8	3.7	5.5	10.0	S	13.7 r	5.9	5.5	7.8	10.0		14.5 n, r	2.0	1.9	1.6	10.0	NE 1	23.7 pl, ap. s		
8	5.8	5.8	5.4	10.0	O	64.8 r	6.9	5.5	8.2	10.0		42.0 r	4.5	3.9	4.6	10.0	SE 1	60.4 pl, br		
9	7.9	6.8	8.7	8.0	NO	19.5 m, r, b, a. he	7.5	7.4	9.5	6.7		34.5 r, a. he	3.9	4.1	3.7	6.8	NO 1	44.8 m, pl, cv, sr		
10	5.6	5.2	8.8	0.0	NO 1		7.5	6.9	10.5	0.0		2.0	1.8	1.7	3.8	1.7	NO 1	cl		
11	4.1	2.6	6.8	10.0	O	b, a. r	5.0	3.5	6.7	8.7		b, a. na. r	2.8	0.1	2.0	10.0	SE	br, sr. ng		
12	2.5	1.8	2.1	10.0	SW	32.0 na. s. r, b	3.2	1.2	1.6	10.0		38.5 r, s, a. b	0.6	0.7	1.8	10.0	NE 1	51.8 pl, ng		
13	5.9	5.8	7.4	6.3	NO 2	2.8 b, a. he	9.0	7.5	12.1	8.0		8.0 b, wo	2.1	1.9	2.9	9.8	NE	31.7		
14	3.7	4.0	5.9	6.8	O	b, a. he	6.0	3.6	9.2	4.8		he, nm. b	0.5	0.8	1.8	6.8	NO	cv, sr. cl ²		
15	3.6	1.1	6.5	4.7	O	he, a. b	4.6	0.8	7.6	4.0		rf, he, a. na. r	1.2	0.5	2.8	4.7	NE	cl, sr. cv		
16	5.5 [*]	1.4	9.0 [*]	4.0	O	1.0 na. r ^o , m. wo, a. he ²	7.5	2.7	10.1	0.8		1.0	1.4	-0.9	3.2	2.7	NO 2	3.0 nt. m. ng.		
17	4.0	2.5	5.6	7.0	O	m. he, b	6.4	4.2	8.8	4.0		he, a. b	-0.3	-0.5	0.9	4.8	E 2	cl, sr. cv		
18	2.8	2.0	4.1	2.7	NO 2	m. wo, he ²	5.9	4.7	8.4	0.0	O 1		-1.8	-2.8	-0.8	0.7	NO 3			
19	1.4	1.0	3.2	4.0	NO 2	m. wo, he	5.5	4.5	8.0	0.0	SO 2		-2.4	-2.5	-0.9	0.8	NO 2			
20	-1.9	-3.2	-0.5	0.0	NO 2		1.2	0.0	4.6	0.0	O 3		-5.2	-6.5	-3.9	0.0	var.			
21	-1.6	-3.5	0.5	2.8	O 1	he ² , a. wo	-0.8	-3.7	4.2	0.0			-2.6	-3.7	-1.8	1.8	NO			
22	-1.2	-2.9	-0.1	3.7	O	he ² , a. b	-0.1	-3.6	3.5	2.0		he ² , a. wo	-3.6	-4.8	-2.8	2.0	var.			
23	0.6	-0.2	1.8	3.8	O	m. b, he ²	1.4	0.5	4.2	1.7		m. wo ^o , he ²	-1.1	-1.9	0.5	3.8	NE	m. nu, cl		
24	1.8	1.3	3.2	6.0	O	m. he ² , b, a. wo	0.8	-2.6	5.8	2.7		he ² , a. wo	-1.9	-1.9	-0.2	2.8	SE	cl		
25	1.0	0.1	2.5	7.7	SW	b, a. he	3.2	1.2	5.9	6.7		wo, nm. b	-2.4	-3.8	-1.1	7.8	N	m. cv, br, sr.		
26	2.1	1.1	4.8	8.8	O	m. wo, b	2.8	0.2	6.6	3.7	SW	he, a. wo	-0.1	-1.0	1.4	6.7	NE	m. cv, nu		
27	0.4	-0.8	1.6	0.8	O		0.8	-1.4	2.6	0.0			-0.4	-0.8	1.5	0.7	var.			
28	2.2	1.0	4.2	9.8	NO		2.6	1.5	3.9	10.0			0.1	-0.1	1.5	9.0	NE	cv, sr. br. p		
29	2.8	0.8	3.8	9.7	SO	0.9 na. s ^o , b	3.4	1.6	4.8	10.0	SW	3.0 na. a. r, b	0.8	-0.2	0.6	10.0	NO	14.0 m. sr. p		
30	3.4	2.1	5.8	8.7	SO	8.0 na. r, b, a. m. wo	5.8	4.0	7.4	6.8		2.0 m. wo, he, na. r	0.5	0.8	1.1	10.0	N	3.2 br, sr. c		
Mittel	3.85	2.16	5.09	6.2		146.7	5.05	3.20	7.56	5.0		149.5	0.62	0.01	1.65	6.0		240.9		

Windstill: 58. NO: 26. O: 8. S: 2. — 23.
Morgenroth.

Calme: 50. N: 6. NE: 11. E: 7. SE: 5.
NO: 26. — 9. Pluie jusqu'à 11^h matin.
Hauteur de la neige tombée: 6. 5^{cm}.
7. 2; 11. 1; 12. 30; 16. 5; 29. 11; 30. 1.

	Bex: C. Rosset.						Bellinzona: Tschudy.						Lugano: Silvio Calloni.								
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'			Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 46° 12'			Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 46° 0'			Alt.: 275 ^m		
871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère			
XI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores			
1	6.6	4.1	9.8	—		br	10.0	9.0	12.4	7.0	SE	m. cv, ap. cl	9.7	6.4	12.7	8.0	S	cv, ap. nu			
2	5.6	5.0	6.8	—		br	11.5	11.0	13.4	7.5	SE	m. nu, ap. cv	11.0	7.8	14.7	10.0	SO				
3	5.3	4.2	6.8	—		br	9.7	10.4	11.6	10.0	E	m. ap. cv	8.6	5.5	14.5	5.0	O	m. cv, nu, sr. cl ²			
4	5.7	4.2	7.9	—		br	8.9	5.4	11.4	—	E	sr. cv	9.4	3.0	14.9	4.0	NO	cl ² , sr. cv			
5	5.5	1.8	9.9	—		cl, sr. cv	9.6	10.0	9.8	10.0	E	0.5 nt. pl, cv	7.6	6.6	12.8	10.0	SO	0.3			
6	5.2	4.4	7.2	10.0		bm	8.6	8.7	8.6	10.0	E	1.0 pl	6.1	5.4	10.2	10.0	SO	6.0 pl			
7	5.5	3.8	7.7	7.3		m. cl, cv	8.3	8.0	9.0	10.0	NE	50.0 pl	6.7	5.2	8.7	10.0	SO	25.7 pl			
8	6.2	3.2	9.0	7.7		m. cl, bm	8.2	7.3	9.0	10.0	NE	60.0 pl	7.9	5.8	9.3	10.0	SO	57.7 pl			
9	6.1	6.6	7.9	10.0		4.8 m. pl, cv	9.2	9.6	10.0	10.0	NE	75.0 pl	9.2	5.4	11.3	6.7	SO	54.0 pl, sr. cl			
10	2.1	-1.0	9.1	1.3		cl	9.8	9.0	11.4	—	NE	1.0	9.8	6.0	15.3	1.3	N	0.9			
11	—	0.6	—	—		m. cv	7.7	8.8	8.2	9.7	E	cv, sr. pl	6.9	4.4	10.3	9.3	NO	cv, sr. pl			
12	0.8	0.9	0.9	10.0		m. ng, pl	4.7	3.0	3.5	10.0	SE	60.0 pl, ng, sr. cv	4.6	3.4	9.4	10.0	NO	44.9 pl, sr. cv			
13	1.1	-0.8	5.2	9.0		7.3	9.8	10.0	11.9	9.7	NE 1		8.7	4.2	11.9	9.7	var. 1	9.5			
14	1.9	1.4	5.0	7.7		cv, sr. cl	7.4	7.2	8.9	9.0	NE		6.3	3.0	9.5	7.3	NO	nu, ap. cv			
15	2.9	0.0	4.8	9.0		cv, sr. pl	7.2	5.2	10.8	4.5	NE	ap. cl, sr. pl	6.1	0.9	12.6	5.7	SE	m. cl ² , nu, sr. cv			
16	—	3.8	—	9.7		17.4 m. pl, cv	8.9	5.6	12.0	—	NE	0.5 m. pl	7.5	2.1	14.1	1.7	N	2.0 nt. pl, cl			
17	2.8	3.1	3.0	10.0		4.6 m. br, ng	8.0	8.0	9.0	—	NE		7.8	3.6	12.3	6.0	NO	m. cl ² , nu, sr. cv			
18	-0.4	-0.5	3.3	6.0		0.7 cv, sr. cl ²	7.5	6.6	8.8	—	NE 2		7.1	5.4	9.3	0.0	NE 2				
19	—	—	—	0.0			6.1	6.0	8.4	—	NE 2		6.0	3.9	9.2	0.0	NE 2				
20	-4.4	-7.3	2.6	0.3			3.3	3.7	6.3	—	NE		1.2	-2.1	7.8	0.3	var.				
21	-4.4	-8.5	1.5	0.0			2.2	-0.2	4.5	—	NE		1.0	-3.6	8.5	0.0	SO				
22	-3.1	-8.0	1.7	6.0		m. cl ² , cv	2.7	0.0	6.2	—	NE		1.6	-2.1	8.9	0.3	NO				
23	0.1	-1.2	1.5	10.0			4.4	3.0	7.0	7.5	E	cv, nu	3.8	-0.4	11.5	2.3	S	cl ² , ap. nu			
24	-0.3	-0.5	0.7	9.7		br	4.2	3.0	6.2	—	NE		2.3	-1.9	10.3	2.3	SO	cl ² , sr. nu			
25	—	-5.0	—	0.7			4.8	3.2	6.2	10.0	NE		3.3	0.4	6.0	10.0	NO				
26	-1.4	-4.0	0.6	9.8			4.6	4.0	6.8	9.0	NE		3.6	0.5	7.9	9.0	NO				
27	-1.3	-1.8	2.4	3.8		m. cv, cl ²	3.9	0.7	6.6	—	NE		2.9	-1.2	10.2	0.7	NO				
28	—	-2.9	—	10.0		bm	3.6	3.0	5.0	10.0	NE		3.3	-0.2	6.8	10.0	NO	cv, sr. nt. pl			
29	1.3	-1.1	4.1	10.0		bm, sr. pl	4.5	3.6	5.9	8.5	NE	m. pl, ap. nu	3.8	2.0	6.6	10.0	O	8.3 m. sr. pl, cv			
30	0.5	0.6	2.2	9.7		5.8 m. ng ⁰ , cv	6.2	3.5	8.0	5.3	E	cl, sr. pl	6.0	3.6	9.3	9.7	O	1.5 cv, sr. pl			
Moyenne	1.78	0.10	4.86	7.0		40.6	6.85	5.88	8.56	?		248.0	6.00	2.77	10.58	6.0		210.8			

Calme: 81. NE: 15. S: 3.

Calme: 79. N: 2. NE: 13. S: 1. SO: 1.
NO: 1.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Affoltern: E. F. Kuhn.							
Posit.	Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 0'		Alt.: 488 ^m		Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 1'		Alt.: 1152 ^m		Länge: 0 ^b 21 ^m			Breite: 47° 6'		Höhe: 795 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Temperatur.			Mittler.	Vorherr-	Witterung	
XI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge	
1	4.4	3.6	5.4	10.0	NE 1	br, sr. cv		4.3	5.2	8.7	6.0	NE 2	m.nu, cl, sr. br		2.2	2.0	3.2	10.0	O 1	0.2 nb	
2	3.8	3.4	4.5	10.0	NE 1			-1.5	-1.8	-1.0	10.0	NE 1	br		1.2	0.7	1.8	10.0	NO 1	0.3 n	
3	3.7	3.1	4.2	10.0	NE			-1.8	-2.8	-1.4	10.0	E	br		1.4	0.7	1.8	10.0	NO	0.5 m. n,	
4	3.8	3.5	4.6	10.0	NE 1			-1.5	-1.4	-1.0	10.0	E 1	br		1.1	1.0	1.6	10.0	O 1	n	
5	2.4	1.8	3.8	10.0	NE			-2.8	-3.4	-1.8	10.0	NE 1	br		0.5	-0.4	1.6	10.0	O 1	n	
6	2.9	1.8	4.4	10.0	E			3.2	-0.9	6.4	8.7	N	cv, ap. nu		1.7	0.1	3.7	10.0	O	m. a. n	
7	3.7	1.5	4.2	10.0	NE	m. br, cv, sr. pl		4.5	2.5	6.4	9.0	NE	cv, sr. pl		3.6	0.5	6.5	9.0	O	m. b. r ^o	
8	5.4	4.0	6.9	9.7	SO	0.7 br, ap. pl		5.5	4.8	6.6	9.3	var. 1	1.0		5.1	2.1	7.8	9.0	NO	b, nm. r ^o	
9	7.0	7.4	9.2	9.8	NE 1	0.8		0.9	2.2	2.6	9.0	NO 1	cv, sr. ng		3.1	4.5	3.4	10.0	SW	7.0 m. r. 1	
10	2.7	-1.8	7.1	1.0	SO 1			-2.9	-4.2	-0.9	2.0	NO 1	1.0 cl		1.0	-1.4	5.0	1.0	SW	0.4	
11	3.9	1.6	5.2	10.0	E			-1.2	-3.6	1.2	9.8	var. 1	cv, sr. nt. ng		1.7	-0.8	4.0	10.0	SW 1		
12	1.5	0.9	1.1	10.0	NE 1	14.1 pl, ng, sr. cv		-4.1	-3.2	-5.0	10.0	N 2	14.6 m. ng, cv		-0.6	-0.2	-0.1	10.0	O 1	11.0 na. s,	
13	1.9	1.0	3.0	9.8	NE 2			-4.1	-5.1	-2.5	8.7	NE 2			-1.7	-2.0	-1.4	10.0	O 2	11.8 m. s,	
14	0.9	0.2	2.2	9.7	NE 2			-4.4	-5.1	-3.2	10.0	E	m. sr. br		-2.8	-2.6	-1.9	10.0	NO	0.2	
15	3.7	1.1	4.9	10.0	NO 2	cv, sr. pl		0.5	-1.9	3.0	8.7	SO 2	m. nu, cv		0.8	-2.5	2.1	10.0	SW 1	m. n, b, a.	
16	4.8	4.4	5.6	9.7	O 1	1.6		-0.6	-0.6	1.2	9.8	N 1			1.5	1.4	2.5	10.0	SW	8.8 rg	
17	1.9	2.4	2.7	10.0	O 1			-4.1	-3.6	-3.7	8.8	NO 1	4.8 cv, sr. nu		-1.7	-0.5	-0.6	9.7	SW	2.9 s, na. s	
18	1.2	0.8	2.4	9.8	N 1	0.8 ap. ng		-5.1	-5.5	-4.2	8.0	N 1	cv, sr. nu		-2.0	-3.2	0.2	6.8	NO	4.8 b, nm. h	
19	0.8	-0.6	2.8	8.0	NE 2	m. cv, nu, sr. ng		-6.8	-6.1	-4.4	5.7	N 1	nu, sr. cl		-3.5	-4.2	-1.8	6.0	NO	0.6 he, m. s, a.	
20	-3.2	-5.4	-1.6	6.7	NE 2	m. cl, cv		-9.5	-10.7	-8.6	6.7	NE 3	m. cl ² , cv		-6.8	-7.9	-5.8	10.0	NO 1	1.2 na. m. s ^o ,	
21	-3.0	-3.2	-2.0	5.0	E 1	m. cv, nu, sr. cl		-8.7	-9.0	-7.6	6.7	NE 1	m. br, nu, sr. cl		-6.9	-7.7	-3.6	0.7	NO	0.2	
22	-3.7	-7.2	-0.8	4.0	E	m. cv, cl ²		-4.2	-7.8	-0.4	1.8	N			-5.1	-9.0	-1.8	5.8	NO	m. he ² , w	
23	-0.9	-2.4	0.2	9.7	E			-4.9	-5.9	-2.7	10.0	NE			-2.7	-3.7	-0.5	10.0	NO		
24	-0.5	-1.2	0.9	10.0	NE			-5.8	-6.2	-4.7	10.0	NE	br		-3.8	-4.5	-2.6	10.0	NO 1	n, a. b	
25	-1.0	-1.4	0.3	10.0	NE			-3.6	-6.7	-2.2	4.0	NE	m. br, cl ²		-3.7	-4.0	-2.2	10.0	NO	b, a. nb	
26	-2.6	-3.0	-2.1	10.0	E 1	br		-1.1	-1.5	1.0	2.7	NE 1	cl		-5.2	-6.8	-3.7	10.0	NO	0.2 nb	
27	-3.8	-4.0	-3.0	10.0	E _s	br		-8.7	-8.8	-6.1	8.7	NE	cv, br		-5.7	-6.8	-4.4	10.0	NO	0.2 m. nb,	
28	-2.8	-3.9	-2.6	10.0	E	br, sr. cv		-0.4	-3.8	-1.1	9.0	SO			-4.4	-6.9	-3.0	10.0	NO	m. nb, b	
29	0.1	-2.4	0.8	10.0	SO 1	m. ng, cv		0.7	0.4	2.7	9.7	O 1	cv, sr. ng		-1.1	-4.0	0.0	9.0	NO	b, a. s	
30	-0.2	0.0	0.6	7.7	O 2	2.0 m. cv, cl, sr. pl, ng		-5.9	-6.2	-5.0	9.0	NO 2	1.0		-2.8	-3.2	-1.8	9.7	W	2.8	
Moyenne	1.26	0.18	2.48	9.0		19.0		-2.45	-3.84	-0.85	8.0		21.9		-1.15	-2.30	0.37	8.9		52.1	

Calme: 33. N: 1. NE: 33. E: 4. SO: 3.
O: 4. NO: 8. — 7. Pluie 5-8^h soir. — 8. id.
1-2^h après-midi. — 12. id. jusqu'à 3^h après-midi.
15. id. depuis 9^h soir. — 19. Neige 6-7^h soir.
29. id. jusqu'à 7 1/2^h matin. — 30. id. depuis 3^h
après-midi.

Calme: 31. N: 16. NE: 37. E: 5.
SO: 10. O: 4. NO: 9. — 7. Pluie depuis
9^h soir. — 12. Neige jusqu'à midi. — 29.
id. 3-8^h soir.

Alpes claires: 1. 10. 22. 25. 26. 28.

Windstill: 64. N: 2. NO: 7. O: 17.
SW: 5. — Höhe des gefallenen Schnees:
12. 13.5^{cm}; 17. 4.5; 30. 2.

	St ^e Croix: A. Gilliéron.							Murten: J. Süssstrunk.							Vuadens: J. Chenaux.						
osit.	Long.: 0° 17'			Lat.: 46° 49'			Alt.: 1095 ^m	Länge: 0° 19'			Breite: 46° 55'			Höhe: 468 ^m	Long.: 0° 19'			Lat.: 46° 37'			Alt.: 825 ^m
St ^e XI.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewol- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores			
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h						
1	2.1	3.3	3.1	10.0	NE 1	m. cv, br	4.2	3.7	5.0	10.0	NO 2	nb	2.7	2.1	4.0	10.0	E	br			
2	-0.2	-0.3	0.1	10.0	NE 1	br	3.5	3.0	4.4	10.0	NO 1	nb	2.0	1.6	2.4	10.0	E	br			
3	-0.8	-1.5	-0.1	10.0	NE 1	br	3.5	2.8	4.4	10.0	NO 1		2.5	2.0	3.2	10.0	NE	br			
4	-0.8	-1.1	-0.3	10.0	NE 1	br	3.6	3.4	4.8	10.0	NO 1		2.0	2.0	2.6	10.0	NE	br			
5	-1.8	-1.7	-0.6	10.0	NE 1	br	2.7	1.6	3.8	10.0	NO 2		2.0	2.0	1.2	10.0	NE	m. br, cv			
6	3.9	-0.5	6.5	7.8	NE	m. cl, cv	2.5	1.8	3.9	8.3	NO	b, a. wo	3.4	2.8	5.2	10.0	E				
7	4.5	3.9	5.2	8.8	NE 1	m. nu, pl	2.9	0.9	3.4	10.0	NO 1	m. n, b, a. r	4.5	4.8	5.4	8.8	E	m. nu, cv			
8	6.2	5.8	7.7	9.8	SO 1	3.0 cv, sr. pl	4.4	2.0	6.3	6.8	S	0.6 m.wo,r,a,he	4.6	1.4	7.2	10.0	E	m. cv, pl ^o			
9	1.4	2.8	2.8	8.7	O 1	2.6 m.br,nu,sr.ng	6.8	7.0	7.5	9.7	NW	1.8 m. r, b	3.4	4.0	4.2	10.0	E	8.7			
10	-2.9	-5.8	0.5	0.7	N 1		2.2	0.1	5.1	0.3	W 2	m. rf	0.4	-2.3	3.6	1.8	O	5.8			
11	-0.2	-1.1	1.8	9.7	NE 1	cv, sr. ng	2.7	0.4	4.6	8.3	NO 1	m. wo, b	2.6	-2.2	4.0	10.0	S				
12	-2.0	-1.5	-1.6	10.0	NE	31.5 ng	0.5	0.4	0.6	10.0	NO 1	9.6 s, a. b	1.8	5.6	0.0	10.0	NE 2	5.0 nt. ng, ng			
13	-2.5	-2.9	-0.7	7.7	NE 2	4.2 m.nu,cv,sr.br	1.0	0.5	1.3	7.7	NO 3	1.0 m. wo, b	-1.4	-1.8	-0.4	9.7	NE 3	3.0 m. ng ^o , cv			
14	-3.4	-3.9	-2.5	9.8	NE 1	m. cv, br	0.2	-0.2	0.5	7.3	NO 1	m. he, b	-1.1	-2.0	0.0	10.0	NE 1				
15	2.4	1.7	4.8	8.7	SO 1	m.nu,cv,sr.ng	2.8	0.4	3.1	8.7	var. 2	m. wo, b, a. r	2.7	-2.2	6.0	9.7	O	cv, sr. pl			
16	-0.1	-0.1	0.6	8.8	O	2.2 m.ng,cv,sr.nu	4.2	4.2	4.9	10.0	SW	3.6 b, nm. r	1.5	1.4	1.6	10.0	O	8.6 pv			
17	-3.1	-2.9	-2.7	9.8	NO	3.8 cv, sr. ng	1.8	1.7	2.2	9.7	SW 1	0.6 s ^o	-0.6	-0.2	0.2	9.7	O	4.7 m. cv, ng			
18	-4.1	-4.9	-3.1	9.0	NE 1	4.7	0.4	0.8	1.9	5.0	NO 1	0.2 wo, a. he	-2.6	-1.8	-1.0	10.0	NE	1.0			
19	-5.2	-5.1	-3.9	5.7	NE 1	0.8 m. cv, nu	-0.7	-1.7	2.0	2.8	NO 2	he, nm. s ^o	-6.2	-5.0	-6.6	10.0	NE 2				
20	-8.2	-9.7	-6.9	7.8	NE 2	nu, sr. cv	-3.7	-5.1	-2.9	6.8	NO 3	0.5 m.he,wo,a,b	-7.5	-7.4	-5.0	4.0	NE 1	cl ² , ap. cv			
21	-7.0	-7.1	-6.8	9.0	NE 1	cv, sr. br	-3.6	-5.7	-0.8	2.0	NO 1	he	-3.9	-12.4	-4.8	2.7	NE	cl ² , sr. nu			
22	-3.7	-7.3	-0.4	2.8	NE 1	cl ² , sr. nu	-3.6	-6.9	-1.7	1.0	NW		-5.0	-10.6	-0.8	4.7	S	m. cl ² , nu			
23	-4.4	-5.9	-2.9	10.0	NE	cv, sr. br	-1.8	-3.6	0.7	9.0	NO 1		-2.1	-3.0	-1.2	10.0	O	br			
24	-5.0	-5.1	-4.5	10.0	NE 1	br	-1.1	-1.6	-0.1	10.0	NO 1	nb	-2.7	-3.0	-2.2	10.0	O	br			
25	-4.0	-5.5	-2.2	7.0	NE	br, sr. cl ²	-1.7	-1.8	-0.2	8.7	NO	nb	-4.4	-5.8	-2.2	4.7	O	m. cv, cl			
26	-2.1	-2.9	1.0	1.8	NE		-2.9	-3.5	-2.7	10.0	NO	nb	-6.4	-10.8	-3.6	10.0	O	cv, sr. br			
27	-6.9	-7.9	-5.6	10.0	NE 1	br	-3.4	-3.7	-3.1	10.0	O	nb	-5.8	-6.2	-4.0	10.0	E				
28	-1.7	-5.2	-0.7	10.0	SO	cv, nt. ng	-2.6	-3.9	-1.9	10.0	NO	nb, na. s ^o	-4.5	-7.2	-2.8	10.0	N				
29	-0.4	-1.1	1.8	10.0	O	5.8 m.br,pl,sr.ng	0.0	-2.0	0.9	9.0	W	0.5 b, a. s ^o	-0.9	-2.8	1.4	9.7	O	cv, sr. pl			
30	-6.2	-5.7	-5.1	9.0	NO 1	1.5 nt.ng,cv,sr.nu	0.3	0.3	1.2	8.3	W 1	3.0 b, nm. s ^o	-2.9	-2.6	-2.0	9.3	O	4.5 nt. nr, cv			
Moyenne	-1.86	-2.66	-0.51	8.8		60.1	0.88	-0.19	1.95	7.9		21.4	-0.90	-1.97	0.54	8.8		40.8			

Calmes: 29. N: 3. NE: 49. SO: 5. O: 5.
NO: 6. — 15. Eclairs au NE 9^{1/2}^h soir. — 26.
Halo lunaire le soir.
Hauteur de la neige tombée: 11. et 12. 35^{cm};
29. 6; 30. 2.

Windstill: 34. NO: 62. O: 4. SO: 1.
SW: 7. W: 7. NW: 3. — 12. Schnee
seit 8^h Vorm. bis 4^{1/2}^h Nachm. — 15. 9^h
W3. — 29. Schnee 4-6^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnees: 12. 8^{cm}.

Calmes: 79. NE: 22. — 9. Matin neige
sur les hauteurs.
Hauteur de la neige tombée: 12. 8^{cm};
30. 3.

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.							Martigny: Bj. Gross.						
Posit.	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m						Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
XI.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	6.15	5.4	7.1	10.0	NNE1	cv	7.8	6.8	9.5	10.0	SO	br, sr. cv	6.4	5.4	9.6	5.0	var. 1	m. cv, cl		
2	5.52	4.6	6.6	10.0	NNE1	cv	—	6.2	7.6	10.0	S	m. cv, ap. br	5.1	2.8	7.2	7.8	NO	m. cl, cv		
3	5.05	4.6	6.0	10.0	NE 1	cv	6.8	5.6	7.1	10.0	SO		5.8	5.2	6.7	10.0	NO			
4	5.60	4.5	7.1	9.8	NNE1	cv	—	6.0	—	10.0			6.5	5.8	9.4	8.8	NO	cl, ap. m		
5	4.14	3.8	5.2	10.0	NE 1	cv	6.7	5.8	8.6	10.0	O	cv, sr. br	4.7	1.9	9.4	9.8	NO			
6	4.94	3.6	6.8	9.8	NNE1	cv	6.5	5.8	7.9	10.0	N		5.9	1.8	9.1	8.8	NO	cv, sr. nu		
7	4.85	2.4	6.4	10.0	SSO 1	1.0 pl, br	6.4	4.4	8.0	9.0	N		9.0	5.8	11.7	7.3	SE	cv, ap. e		
8	4.87	2.1	8.4	8.4	S 1	1.8 pl, br	7.2	5.0	8.8	9.0	N	cv, ap. pl	8.4	7.6	9.7	8.8	var. 1	m. nu, d		
9	7.12	5.0	10.1	8.0	var.	0.5 pl, sr. cl	—	6.8	6.8	10.0	SE	pl	7.6	7.7	8.8	10.0	N 3	4.5 pl		
10	3.01	-1.8	10.7	0.4	SSO 1	gb ² , m. cl	—	8.6	7.4	5.5	N	0.9 m. cv, ap. cl ²	4.2	1.8	10.0	0.0	N 1			
11	2.66	-0.6	6.2	9.7	var.	24.0 pl, ng	—	2.0	7.5	10.0	SE		5.0	0.7	6.1	9.8	SE	br		
12	1.75	0.8	3.2	9.9	NNE2	1.5 m. pl, bs ²	3.0	2.0	3.6	10.0	SE	14.5 pl, sr. cv	3.7	3.7	3.5	10.0	NO 2	3.0 m. pl, e		
13	2.60	1.8	3.9	9.2	NNE3	bs ² , cv	4.1	2.2	7.6	6.7	E	cv, sr. cl	2.7	1.5	5.4	9.7	N	0.8		
14	2.80	2.0	3.8	10.0	NE 1	cv	3.5	2.2	4.6	7.8	O	m. cl, cv	3.6	1.8	5.6	9.0	E			
15	3.84	-1.1	8.2	8.9	SSO 1	4.2 sr. pl	—	1.7	—	8.5	—	m. nu, sr. cv	2.9	-0.9	5.6	6.0	E	m. cl, nu, sr.		
16	5.13	3.0	9.9	9.8	SE 1	1.5 sr. pl	—	4.2	—	10.0	—	m. sr. cv	5.2	3.5	7.6	9.7	N 1	5.0 m. pl, e		
17	1.54	-0.2	4.0	9.7	SO 1	2.9 ng	2.9	3.6	3.8	9.8	NO	cv, ap. ng	2.5	2.6	3.6	10.0	NO 2	3.8 ng		
18	2.01	0.5	3.7	6.6	NNE2	bs ² , nu	3.0	1.4	6.8	4.7	NO 1	m. cv, cl	1.9	1.7	3.8	2.0	N 2	0.8 cl		
19	1.70	-0.8	3.6	2.1	NNE3	bs ² , cl	1.4	-1.6	6.7	0.8	NE		-0.7	-3.7	2.1	0.0	E			
20	-2.49	-3.6	-1.2	7.7	N 2	bs ² , cv	-1.0	-3.7	3.9	0.8	E		-3.4	-5.1	-1.4	1.0	E			
21	-3.26	-5.7	0.1	2.2	var.	cl	—	-5.5	—	0.0	SE		-4.7	-6.9	-2.5	0.0	E			
22	-2.48	-7.0	3.1	5.8	SO 1	br, m. ap. cl	0.0	-4.5	5.4	2.7	SE	cl ² , sr. cv	-3.1	-6.9	-1.0	3.8	E	cl, sr. nu		
23	-1.67	-4.2	2.2	7.8	SO 1	cv	1.8	0.9	1.8	10.0	SE	m. br, cv	0.8	-1.5	2.0	9.7	NO			
24	-1.78	-2.5	-1.0	10.0	OSO 1	br	0.6	0.0	1.0	10.0	N	m. ng, br, sr. cv	0.1	-0.2	0.6	10.0	NO			
25	-0.86	-1.5	1.8	9.2	var.	cv	—	-2.5	5.6	0.0	N		-2.0	-4.0	0.1	0.0	O			
26	-0.84	-2.2	0.2	10.0	NE 1	br	—	-2.1	2.9	6.0	N	m. cl, cv, sr. br	-0.7	-1.4	1.1	8.8	NO 2	cv, ap. nu		
27	-1.19	-1.6	-0.6	10.0	NE 1	br	—	—	—	—	—	sr. br	-3.8	-3.8	-2.0	3.8	NO	m. cv, cl ²		
28	-0.84	-2.0	0.6	10.0	var.	1.8 sr. ng, br	0.4	-1.6	1.9	10.0	E		0.4	-3.8	4.2	8.8	E	cv, sr. nu		
29	1.45	-0.7	3.8	10.0	SO 1	2.5 pl, br	2.7	0.9	4.2	10.0	S	cv, sr. pl	2.6	2.2	3.6	7.0	N 1	nu. sr. cv		
30	0.17	-0.8	3.2	6.6	SSO 1	nu	1.7	1.6	2.2	10.0	N	19.0	0.7	1.1	2.1	4.0	NO 2	nu, sr. cl		
Moyenne	2.05	0.28	4.40	8.4		41.2	?	?	?	7.6		34.4	2.58	0.86	4.71	6.5		17.4		

Calme: 9. N: 57. NNE: 73. NE: 55. ENE: 4. E: 8. ESE: 1. SE: 14. SSE: 2. S: 20. SSO: 25. SO: 40. OSO: 8. O: 9. NO: 9. NNO: 3. — Direction résultante des vents N 18° E. — Intensité % = 34.0. — Calme % = 3.

9. Aurore boréale de 11^h/₄ à Minuit; neige sur le Salève. — 22. Le soir couronne lunaire.

Hauteur de la neige tombée: 11. 10.2^{cm}; 17. 2.5; 28. 1.8.

12. Neige jusqu'à 600^m au dessus de la mer.

Calme: 64. N: 24. E: 1. SE: 2. NO: 20

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.						
Posit.	Long.: 0 ^h 20 ^m Lat.: 46° 14' Alt.: 544 ^m						Long. 0 ^h 23 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m							
1871.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kungs.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
XI	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	8.0	6.5	12.7	6.7	var.	m. cv, nu	0.46	-1.5	1.9	5.1	S 2	cl, sr. br	3.9	6.9	3.6	8.0	SW	m. he, n		
2	6.1	3.3	9.2	6.0	O 1	m. br, cl, sr. cv	2.47	-0.3	4.5	1.1	S 3		0.4	0.1	1.1	10.0	S	n		
3	5.9	5.4	6.8	10.0	O		1.86	0.3	4.9	0.3	SO 2		-0.4	-0.7	0.1	10.0	S 1	n		
4	6.6	5.6	8.4	7.0	O	cv, ap. cl	1.22	-3.2	4.2	0.2	var. 2		-0.8	-1.3	-0.2	10.0	SO	n		
5	6.3	4.7	10.1	7.7	O	cv, ap. cl	-2.28	-4.8	-0.9	9.6	SO 3	br	-1.0	-2.1	0.2	6.7	S	m. he ² , n		
6	7.6	3.2	10.8	7.7	O	cl, sr. nu	-2.68	-3.4	-1.9	7.3	SO 3	br, cl	3.6	-1.1	7.3	9.3	W 1	m. n, b		
7	8.4	5.7	10.8	8.8	E 1	m. nu, cv	-2.03	-3.4	-0.9	7.2	SO 3	br, cl, sr. ng	6.4	4.9	7.0	9.0	W 1	.		
8	8.5	8.2	9.9	9.0	E 1	m. nu, cv	-0.92	-3.9	0.3	7.9	SO 2	m. ap. ng, br	6.6	5.5	8.3	9.3	W 1			
9	7.2	7.3	8.7	8.0	O 1	cv, sr. nu	-2.02	-4.3	0.2	6.1	SO 2	nu, br, m. ng	1.1	2.1	1.9	10.0	W 1	r, s		
10	4.0	2.6	7.3	1.3	O	cl	-7.26	-10.6	-5.3	2.3	SO 2	m. br, cl ²	-0.5	-1.5	1.2	7.7	var. 1	20.2 b, nm. he		
11	4.8	1.0	6.8	5.0	S	m. nu, cv, sr. cl	-6.00	-10.8	-3.5	6.0	SO 3	nu, cl	0.8	-2.3	3.0	9.0	W			
12	3.1	4.4	3.0	10.0	O 1	cv, sr. pl	-4.98	-8.7	-2.9	7.7	SO 2	br, ap. ng	-1.6	-0.9	-1.0	10.0	W	m. r, s		
13	2.9	1.6	4.8	8.0	ca	13.2 m. cl. ng ⁰ , cv	-5.32	-8.6	-1.9	6.4	SO 1	22.1 pl, cl	-3.0	-3.3	-2.5	10.0	S 1	18.9 s, n		
14	3.9	2.4	5.3	10.0	O		-4.88	-5.9	-3.4	4.3	SC 3	m. cl, nu, br	-2.9	-3.1	-2.1	10.0	var. 1	m. b, n		
15	2.7	-0.8	4.9	7.7	ca	m. cl, cv	-5.30	-7.6	-2.1	4.3	SO 2	m. br. nu, cl	0.8	-1.5	2.0	7.3	var. 1	m. he, b		
16	5.0	3.1	7.3	9.3	O	10.5 nt. m. pl, cv	-4.76	-6.4	-2.9	3.3	SO 4	m. nu, cl ²	0.0	-0.1	1.2	10.0	W 1	14.3 s, a. b		
17	3.3	3.6	5.1	5.3	O	m. cv, nu, sr. cl	-8.03	-11.6	-5.3	4.9	SO 1	m. nu, ng, cl ²	-2.8	-2.5	-2.0	10.0	NW 2	3.6 m. s. b		
18	2.1	1.6	4.5	2.7	O	cl, sr. cl ²	-10.52	-12.1	-9.4	1.6	SO 2		-4.8	-5.1	-3.6	9.3	var. 1			
19	-1.3	-3.7	1.5	0.0	O 1		-13.34	-14.6	-12.4	1.3	SO 2		-6.7	-8.1	-4.1	5.7	S 1	m. he, wo, nm. s		
20	-2.7	-4.9	0.4	0.7	S		-12.73	-16.1	-8.4	0.0	SO 1		-8.6	-10.1	-6.7	8.0	S 1	4.8 b, a. wo		
21	-3.2	-5.4	-0.4	0.0	S		-12.61	-14.2	-10.9	0.3	SO 1		-8.7	-12.1	-5.7	0.0	S 1			
22	-1.6	-5.0	1.0	4.3	S	m. cl, nu, sr. cv	-5.96	-7.9	-3.9	1.3	SO 1		-2.6	-4.7	-0.2	5.8	NW 1	m. he, wo		
23	0.1	-1.3	2.1	10.0	S		-7.42	-9.6	-5.6	5.1	SO 2	nu, ap. cl	-3.8	-4.3	-2.8	10.0	W 1	m. a. n, b		
24	0.2	-0.5	0.9	10.0	SO	m. cv, bm	-9.16	-10.9	-6.1	0.8	NO 2		-4.4	-4.5	-3.9	10.0	var. 1	n, d		
25	-0.2	-3.7	3.9	0.0	SE		-9.88	-11.3	-7.8	3.8	SO 2	nu, ap. cl ²	-3.4	-4.9	-2.2	0.3	NW 1			
26	-0.1	-0.6	2.9	8.3	S	cv, ap. bm	-6.81	-8.6	-4.9	4.2	NE 1	nu, sr. cl ²	-3.3	-2.5	-1.0	6.7	N 1	b, a. he		
27	-2.0	-2.8	-0.3	5.0	S	m. cv, bm, sr. cl ²	-6.70	-8.8	-4.3	0.0	N 1		-5.4	-6.7	-2.3	10.0	S 1	n		
28	1.1	-1.6	4.0	8.3	SE	cv, sr. nu	-6.17	-7.6	-4.9	6.8	SO 4	m. cv, nu	0.4	-1.3	2.5	7.3	NW	n, wo		
29	1.0	2.5	7.5	10.0	SO	m. bm, cv	-5.64	-8.3	-3.9	7.6	SO 2	br	1.1	1.1	3.3	6.3	W 1	m. he ¹ , b, a. s		
30	1.0	1.3	2.6	2.3	O 1	cl	-7.94	-8.7	-7.4	5.0	NE 2	m. br, cl	-4.5	-3.9	-3.2	8.3	NW 1	2.5 m. s, wo, a. b		
Moyenne	3.04	1.46	5.35	6.3		23.7	-5.49	-7.45	-3.52	4.1		?	-1.47	-2.27	0.02	8.1		64.3		

Calme: 71. E: 5. SO: 1. O: 16.

Calme: 14. N: 23. NE: 36. S: 40.
SO: 445. NO: 11. — Hauteur de la neige
tombée: 7. 30^{cm}; 12. 20.

Windstill: 19. N: 7. NO: 2. SO: 7.
S: 18. SW: 9. W: 8. NW: 27. — 10.
1^h SO₃.

Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 3^{cm};
13. 19; 16. 14; 17. 5; 19. 2; 30. 2.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.						Grimsel: Kaspar Tanner.														
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 45° 52'			Alt.: 2478 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 12'			Höhe: 1632 ^m			Länge: 0 ^h 24 ^m			Breite: 46° 34'			Höhe: 1874 ^m		
1871.	Temperatur.			Clarté	Vent	Caractère	Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
XI.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-		
1	-2.04	-3.2	0.0	9.1	SO 1	br		4.8	2.4	9.0	7.0	W	wo, a. b	2.7	2.2	5.0	7.8	S 1	b, a. wo								
2	-0.98	-3.2	1.2	3.2	SO 1	m. br, sr. cl		3.2	3.0	7.5	6.0	SW	he, a. n	4.0	3.6	6.2	2.0	N	wo								
3	0.05	-2.0	2.2	1.8	NE 1	cl		-1.8	-1.4	-0.4	6.7	SW	m. he ² , n	1.7	1.2	3.0	0.0	N									
4	-0.57	-2.4	2.4	0.2	SO 1	cl		3.1	0.6	7.5	1.0	SW		1.5	-0.2	5.0	0.0	N									
5	-4.74	-6.4	-3.0	8.2	SO 1	m. cl, br		3.1	0.4	7.6	1.0	SW		0.7	-2.0	4.2	0.0	N									
6	-5.03	-6.2	-3.8	8.3	SO 2	br		3.6	3.8	5.4	10.0	N		2.5	3.6	2.8	10.0	O 2	m. a. n, b								
7	-5.03	-6.0	-4.2	8.7	SO 2	br		2.3	1.2	3.8	9.8	SW		0.9	0.6	1.6	10.0	O 2	m. b, n, s								
8	-2.72	-3.8	-2.0	8.7	SO 1	br		2.9	3.0	3.8	10.0	SW	m. b, r	2.8	2.0	1.8	10.0	O 2	8.2 n, s, a.								
9	-6.78	-9.7	-5.2	8.3	NE 2	14.6 m. ng, sr. cl		-0.1	-0.4	0.6	9.3	N 1	17.0 s, r	-0.2	1.4	1.0	10.0	W 3	23.5 n, s, a.								
10	-11.88	-12.2	-9.5	0.0	NE 1	cl		-4.0	-6.0	0.0	3.7	SW	m. b, he	-6.4	-8.4	-5.0	2.0	N	12.2 s, wo, a. r								
11	-8.67	-9.5	-7.8	7.4	SO 1	nu, sr. ng		-1.6	-5.2	1.8	9.7	SW		-2.7	-4.6	-1.0	10.0	NO 1	m. n, b, a. n								
12	-9.05	-11.0	-6.2	9.8	NE 2	10.1 ng, br		-3.1	-1.2	-3.6	10.0	S	b, s ^o	-4.5	-1.8	-5.4	10.0	N	12.0 s, n								
13	-8.10	-11.8	-5.3	4.7	NE 1	m. br, sr. cl		-2.7	-3.6	-0.2	10.0	SW	26.7 m. s, b, a. n	-7.1	-7.8	-5.8	10.0	N	21.8 m. s, n								
14	-7.42	-8.1	-5.7	9.2	NE 1	br		-2.6	-5.0	1.8	1.7	SW	m. wo, he ²	-4.4	-8.0	-2.0	0.0	O 2									
15	-5.75	-8.6	-4.7	7.4	var.	nu		-2.0	-5.0	-0.6	7.7	SW	m. he, b, na. s	-1.0	-2.8	0.8	6.7	O 2	m. he ² , b								
16	-8.20	-9.7	-6.3	9.7	NE 2	8.4 ng, br		-1.2	-2.6	1.0	10.0	W	5.7 b, a. s ^o	-4.3	-3.6	-4.2	10.0	W 2	12.0 s, n								
17	-11.92	-13.3	-8.2	5.2	NE 1	m. cl, br, sr. ng ^o		-6.3	-8.0	-2.7	8.0	S	m. he, b	-8.6	-9.8	-6.4	10.0	NW	22.3 s, m. a.								
18	-14.60	-16.0	-13.3	7.7	NE 2	m. cl, sr. br		-8.0	-9.4	-5.0	1.7	W	m. wo, he ²	-9.3	-9.4	-8.8	10.0	N 1	10.7 s, n								
19	-15.76	-17.0	-14.2	6.8	NE 2	br		-10.2	-12.8	-6.5	0.7	SW		-10.0	-9.8	-9.4	10.0	NW 1	5.8 n, s, a.								
20	-14.12	-17.7	-12.1	0.2	NE 1	cl		-10.1	-12.4	-6.5	0.0	SW		-16.7	-18.0	-15.8	0.0	N									
21	-9.73	-11.8	-8.2	0.0	SO 1	cl		-6.7	-10.0	-2.8	0.0	SW		-6.1	-5.2	-7.8	0.0	O									
22	-7.70	-8.8	-5.3	0.7	NE 1	cl		-4.2	-6.5	-0.2	0.0	SW		-10.3	-17.0	-6.4	4.7	NO	m. a. wo, l								
23	-7.26	-8.9	-5.5	7.8	NE 1	br		-5.8	-6.6	-2.0	7.3	SW	b, a. he	-5.1	-7.0	-2.8	10.0	N	1.5 m. s, n, a.								
24	-9.00	-10.1	-7.2	1.3	var.	cl		-6.5	-9.0	-3.2	0.0	SW		-7.2	-8.6	-7.2	0.7	NW	m. wo, he ²								
25	-10.90	-11.5	-10.2	8.7	SO 1	br		-5.0	-7.4	-1.8	0.0	SW		-7.3	-7.0	-6.0	0.7	var.									
26	-9.18	-10.6	-7.8	5.1	SO 1	m. br, sr. cl		-3.2	-6.8	2.0	4.3	SW	m. b, he	-6.3	-8.6	-3.4	0.0	N									
27	-8.10	-9.5	-4.0	0.0	NE 1	cl		-4.0	-6.4	-0.2	0.0	SW		-8.0	-9.8	-6.0	0.0	N									
28	-8.50	-9.0	-7.5	9.2	SO 1	br		-2.2	-4.0	-0.5	10.0	SW		-2.7	-3.6	-1.2	10.0	N	b, a. n								
29	-6.92	-8.6	-6.0	8.7	SO 1	br		0.0	-2.0	2.5	10.0	SW		-1.9	-1.8	0.2	10.0	NO	b, a. n. s								
30	-9.87	-12.2	-6.8	2.2	SO 1	cl		-5.8	-5.4	-4.8	8.7	SW		-7.3	-8.0	-7.2	6.7	N	3.8 m. s, n, a. h								
Moyenne	-7.68	-9.29	-5.77	5.6		33.1		-2.44	-4.07	0.48	5.5		49.4	-4.04	-4.94	-2.67	5.7		133.8								

Calme: 23. NE: 170. SO: 144.
Hauteur de la neige tombée: 9. 10.6^{cm}; 12.
9.8; 16. 7.0.

Windstill: 87. N: 4.
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 15^{cm};
13. 35; 16. 8.

Windstill: 59. N: 4. NO: 2. O: 26
SO: 2. S: 1. W: 16. NW: 3. — 7. Schne
seit 2^h Nachm. — 8. id. bis 3^h Nachm.
9. id. 6^h Morg. bis 2^h Nachm. — 11. id. seit
8^h Ab. — 14. See ganz zugefroren. — 16
Schnee seit 6^h Morg. — 23. id. 7-10^h
Vorm. — 29. id. seit 8^h Ab. — 30. id
bis Mittag.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 18^{cm}
10. 12; 12. 18; 13. 21; 16. 12; 17. 30.
18. 5; 19. 6; 30. 75.

Altdorf: Franz Müller.							Andermatt: P. Alban Murer.							St. Gotthard: F. Lombardi.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 38' Höhe: 1448 ^m						Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	6.6	6.1	7.3	10.0			4.7	3.4	8.4	2.7	NO 3	he	-0.8	-0.6	0.6	9.3	S 1	cv, sr, br		
2	5.7	5.2	6.4	10.0			2.4	5.2	2.4	5.7	W 2	he, a. n	2.8	-0.2	7.4	7.1	S	m. cv, nu		
3	5.2	4.8	5.9	10.0			-2.5	-4.9	-0.4	1.3	SW 1		0.5	-1.7	4.0	0.7	N 1			
4	5.5	4.8	6.8	10.0			-2.8	-4.5	-0.4	0.0	SW 2		-0.1	-1.9	4.3	2.0	S	cl ² , ap. nu		
5	4.9	4.2	6.0	10.0			1.4	-2.1	5.8	0.7	SW 1		-3.8	-4.2	-3.5	10.0	S 2	br		
6	7.9	3.9	5.8	6.7	S	m. b, wo, a, fh	4.7	4.8	4.8	8.7	NO 3		-3.4	-3.3	-3.6	10.0	S 1	4.0 ng		
7	11.0	7.2	9.8	8.3	S	m. wo, b, fh	4.0	3.1	4.8	9.0	NO 2	a. r	-2.9	-2.9	-2.2	10.0	S 1	4.4 m. br, ng		
8	8.6	7.0	12.1	10.0	S	b, fh, a. r	4.4	4.6	4.5	9.0	NO 2	na. a. r, b	-2.0	-2.7	-1.0	10.0	S 2	ng		
9	6.8	8.0	7.9	10.0		13.3 r, b	-0.6	1.1	-0.4	10.0	SO 2	n, s, st	-4.8	-3.0	-3.5	10.0	N 2	ng, tp		
10	4.4	3.0	6.8	8.0	S	1.7 b, nm. wo	-5.8	-4.6	-4.2	3.8	SW	na. s, m. b, he ²	-7.2	-8.5	-4.0	0.7	N 1			
11	8.2	6.5	7.4	9.0	S	b, a, fh	-0.4	-1.9	1.1	9.7	N 1	b, a. s ¹	-6.2	-8.0	-4.0	8.7	S	m. cv, nu, sr, ng		
12	2.9	4.8	1.8	10.0	N	8.1 m. r, s	-2.6	1.0	-3.8	10.0	var. 1	s	-8.2	-6.8	-8.4	10.0	N 4	m. ng, tp		
13	2.5	1.8	3.6	10.0		1.3	-5.0	-5.4	-4.5	10.0	W 1	m. s, b	-9.4	-10.0	-8.8	10.0	N 2	tp, m. cv, br		
14	2.6	1.8	3.8	9.3			-4.8	-6.8	-3.0	0.7	O 1		-5.9	-7.4	-4.2	5.0	S	cl, sr, br		
15	2.7	-0.2	4.8	6.7		m. he ² , b.	-0.1	-4.6	3.8	4.7	var. 1	m. he ² , wo	-5.6	-6.7	-4.0	5.7	S 1	m. cl ¹ , nu, sr, cv		
16	3.4	2.5	4.6	10.0	N	6.8 m. b, r	-2.9	-2.5	-1.8	10.0	SO 1	m. n, s, b, a. s	-6.5	-5.8	-5.8	9.7	NO 2	m. sr, ng, cv		
17	2.	2.6	3.2	10.0		10.0	-5.8	-5.2	-4.6	7.7	SO	m. a. s, he	-9.6	-9.0	-8.9	10.0	N 1	m. br, cv		
18	0.9	1.4	1.4	10.0	N	3.4 s	-7.1	-6.8	-6.7	7.0	var. 1	b, a. he	-11.8	-11.8	-11.2	8.0	N 4	tp, cv, ap. cl		
19	0.8	-0.8	1.4	8.7	N	0.9 m. b, wo, a. s	-7.8	-8.4	-6.8	9.8	SO 2	m. n, b	-12.9	-13.0	-12.0	8.0	N 4	m. nu, cv		
20	-2.1	-4.0	0.1	7.7	NO	0.7 b, nm. he	-13.6	-14.5	-10.4	0.0	N 1		-11.7	-17.2	-6.3	0.0	var.			
21	-4.3	-6.8	-1.0	0.7		0.8	-12.4	-15.9	-8.6	0.0	N		-7.9	-11.2	-3.7	0.0	S			
22	-0.7	-3.8	1.6	9.3			-8.8	-9.5	-5.7	3.7	NO	wo, a. he ²	-7.2	-8.1	-6.0	2.7	N 1	m. nu, cl		
23	0.7	-0.1	1.4	10.0		0.2	-5.3	-7.2	-2.8	7.0	N	m. b, wo	-8.6	-9.4	-7.4	5.0	N 1	nu, sr, cl ²		
24	0.6	0.2	1.3	10.0			-10.1	-9.9	-10.2	6.7	N	m. a. n, he ²	-8.8	-11.0	-7.3	5.7	N	cl, sr, cv		
25	-0.9	-3.1	2.3	1.3			-5.5	-7.5	-3.8	1.0	N		-8.0	-8.6	-7.5	10.0	S 1	br		
26	0.0	-1.0	0.8	10.0			-3.6	-5.3	1.1	3.0	NO	m. wo, he ²	-4.8	-6.8	-1.6	5.3	var. 1	m. cv, cl		
27	-0.5	-0.8	0.5	10.0			-10.4	-12.5	-8.8	0.0	NO		-6.9	-8.3	-4.7	0.0	N			
28	-0.8	-2.4	0.8	10.0			-1.8	-4.2	-0.8	9.0	NO 1		-6.8	-6.8	-6.1	9.7	SE 1	m. cv, ng		
29	0.8	-0.3	2.6	8.0	S	wo, a. b	-0.8	0.4	-1.8	8.3	O 1		-4.0	-4.5	-3.4	10.0	S 1	m. sr, ng, cv		
30	0.9	1.9	1.1	10.0		6.7	-6.2	-5.4	-6.1	10.0	var. 1	n, a. b, s ⁰	-8.1	-8.0	-9.8	9.7	N 1	br		
Mittel	2.89	1.85	3.95	8.7		53.4	-3.47	-4.20	-1.96	5.6		?	-6.00	-6.86	-4.43	6.8		?		

6. 9^h S3. — 7. S1. — 16. 1^h NW2. — 18. 19. 9^h N2.

Windstill: 23. N: 7. NO: 31. O: 15.
SO: 16. S: 1. SW: 17. W: 7. NW: 3. —
11. 28. Morgenroth.
Schneehöhe: 12. 120^{cm}.

Calme: 31. N: 59. SE: 7. S: 28. SO: 1.
NO: 10. — 1. 9^h S3. — Cussa: 9. 7-1^h.
12. 1-9^h; 13. 7^h; 16. 1^h; 17. 9^h; 18. 7^h
bis 1^h. — 13. 7^h N4. — 28. 9^h SE3.
Hauteur de la neige tombée: 8. 30^{cm};
9. 35; 12. 25.

	Reckigen: L. de Courten.						Frutigen: Thellung.						Interlaken: Frutiger.					
Lage.	Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339"						Länge: 0°21' Breite: 46°35' Höhe: 640"						Länge: 0°23' Breite: 46°41' Höhe: 571"					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	4.3	2.6	10.4	6.0	NO 1	m. nb, wo	2.6	2.2	4.9	7.3	NO	0.4 m. he, n	6.4	6.0	7.0	10.0	var. 3	
2	3.9	1.2	10.2	6.7	S	wo, a. n	2.9	2.2	4.1	10.0	NO 1		5.4	5.2	6.0	10.0	var. 3	
3	-0.3	-2.4	2.2	10.0	NO 1	n	2.9	1.8	4.6	10.0	NO 1		4.9	4.6	5.4	10.0	var. 3	
4	1.1	-2.8	8.6	0.0	NO		2.4	1.6	3.5	10.0	ws		4.8	4.2	5.6	10.0	O 1	
5	-0.6	-2.8	3.0	0.0	N		2.0	0.0	3.8	10.0	ws		4.1	3.2	5.0	10.0	O 1	a. n
6	2.9	-2.2	8.4	0.0	N		2.7	0.4	5.6	10.0	ws		5.1	4.4	6.4	9.3	var. 2	n
7	3.4	1.2	7.2	10.0	N 1		4.1	2.2	5.9	9.7	W		5.6	4.8	6.2	10.0	S 2	n
8	3.4	1.8	6.2	10.0	S 1		5.6	3.0	8.1	9.7	NO 1	0.1 b, nm. r ^o	6.5	5.6	7.6	10.0	W 2	n
9	3.0	4.2	4.8	10.0	var. 1	5.6 r	2.9	4.2	3.5	10.0	NO 1	12.6 r, a. s	5.6	6.2	6.6	10.0	W 2	m. r. s
10	0.3	-1.0	4.2	9.0	SW 2	6.2	2.8	-0.2	7.8	4.3	ws	4.6 he ² , a. b	4.8	3.0	6.4	8.3	W 3	m. r. n, a.
11	-1.6	-3.4	2.0	4.3	N 1	wo, a. he	2.3	-1.7	6.4	9.3	ws		2.7	-1.4	5.6	10.0	NO 4	n
12	-0.4	-5.4	4.4	10.0	NO 1		0.6	1.0	1.5	10.0	NO 1	9.1 s, a. b	0.1	3.2	-1.4	10.0	W 2	r, a. s
13	-1.3	-0.4	-1.2	10.0	N 3	4.2 s, st	-0.5	-1.4	0.7	10.0	NO 1	6.5 m. s, b	1.8	1.2	2.2	10.0	W 2	m. s, r, a.
14	-1.6	-1.4	1.4	10.0	N 4		0.0	-0.9	2.4	10.0	NO 1		0.8	-1.8	2.4	9.3	var. 3	n
15	-3.9	-7.0	1.6	0.7	N 1		0.2	-4.4	3.6	7.7	ws	m. he, b, a. r	1.5	-2.0	3.2	7.8	var. 3	m. he, b, a.
16	-1.7	-7.6	3.4	8.0	NO	m. wo, b, a. s	1.7	0.9	3.8	10.0	NO 1	7.7 m. nm. s, b	3.5	2.8	4.8	10.0	SW 3	r ^o
17	-1.8	-1.6	-0.2	10.0	NO 2	2.2 s	0.1	-0.2	2.2	10.0	NO 1	5.0 m. nm. s, b	2.2	2.1	3.2	10.0	W 4	m. a. s, r
18	-4.7	-5.6	-3.4	9.7	N 2	1.4	-1.1	-2.4	2.5	9.0	NO 1	1.8	0.7	1.0	1.0	10.0	var. 2	n
19	-6.3	-6.4	-4.4	2.7	N 3	he, st, a. he ²	-2.8	-6.5	3.0	5.7	ws	m. he, b, a. wo	-1.1	-2.8	1.6	4.8	SW 3	wo, a. he ²
20	-9.0	-10.8	-5.6	1.0	N 1		-4.6*	-6.8	0.0	9.0	O 2	m. a. b	-3.4	-3.2	-2.6	5.3	var. 3	m. he, wo
21	-10.8	-15.0	-4.4	0.3	N		-7.2	-11.8	0.2	0.0	ws		-8.1	-6.2	-7.8	0.0	var. 2	
22	-10.0	-14.0	-4.2	1.8	N		-2.8	-8.5	2.7	8.7	ws		-5.5	-9.2	-6.4	7.0	SW 3	m. he, b
23	-5.1	-9.2	-1.0	5.3	SW 1	m. he ² , wo, a. b	-1.1	-2.8	2.2	9.7	ws		-3.7	-5.6	-4.2	10.0	W	
24	-8.1	-9.4	-4.0	2.7	NW 1	he, nm. b	-1.5	-2.8	0.9	10.0	SO 1	n, a. b	0.1	0.0	0.4	10.0	W 2	n
25	-6.7	-10.2	-1.2	3.7	NO 1	he, a. b	-3.7	-7.8	2.8	0.0	ws		-2.2	-4.0	1.0	2.7	S 4	m. b, he ²
26	-5.3	-4.8	-1.0	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he ²	-4.0	-7.4	1.6	9.7	NW 1	n	-0.9	-2.1	0.0	9.3	var. 2	
27	-6.9	-10.4	-1.4	0.0	NO		-3.8	-8.8	2.4	7.7	NW 1	m. wo, n	-1.6	-2.6	0.0	10.0	SW 3	
28	-2.1	-4.4	0.0	10.0	NO 1		-3.4	-7.4	0.4	10.0	var. 1		-1.2	-2.4	0.8	9.3	O	
29	0.3	-1.0	3.8	10.0	NO 1		0.3	-2.5	3.9	9.3	NW 1		1.1	0.0	2.2	8.3	S 2	m. wo, n
30	-3.9	-3.4	-2.4	10.0	SW 1	1.2 m. s, b	-1.5	-2.3	1.1	10.0	N 1	2.1 m. s, b	0.3	0.8	1.8	10.0	SW 3	
Mittel	-2.32	-4.39	1.58	5.9		20.8	-0.06	-2.24	3.20	8.6		49.9	1.38	0.50	2.33	8.7		?

Windstill: 24. N: 26. NO: 42. O: 1. S: 5.
SW: 8. W: 5. NW: 5.

Windstill: 59. N: 5. NO: 17. O: 2.
SO: 3. W: 2. NW: 7. — 9. Regen 7^h Vorm.
bis 7^h Ab.; Schnee seit 8^h. — 12. Schnee
seit 7^h Vorm. bis 3^h Nachm. — 13. id.
7-10^h Vorm. — 15. Regen seit 9^{1/2}^h Ab.
16. Schnee 7-10^h Vorm. u. 3-5^h Nachm.
17. id. 7-9^{1/2}^h Vorm. u. 2^{1/4}-6^h Nachm. —
30. id. 7-9^h Vorm.

Windstill: 29. N: 6. NO: 22. O: 10
S: 29. SW: 67. W: 28. NW: 8.

Bern: Sternwarte.							Burgdorf: J. J. Jenzer.							Porrentruy: J. B. Froidevaux.						
Lage.	Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^b 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.		
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h					
1	3.5	3.0	4.6	10.0	NO	nb, b	4.4	4.0	5.6	10.0	SW	nb, a. b	3.7	2.4	5.6	10.0	NE	cv, sr. bm		
2	2.5	2.2†	3.2	10.0	NO		3.2	3.0	4.0	10.0	var.		2.5	1.6	3.0	10.0	NE	bm, sr. cv		
3	2.7	1.8	3.0	10.0	N		3.1	2.4	3.5	10.0	O		3.1	2.9	3.8	10.0	NE	cv, sr. bm		
4	2.7	2.7	3.4	10.0	NO		3.5	3.4	4.0	10.0	O		3.5	2.6	4.7	10.0	NE			
5	1.7	0.8	2.7	10.0	N		2.7	2.0	3.6	10.0	O		3.3	2.4	5.4	6.7	NE	cv, ap. cl ²		
6	2.0	0.8†	3.6	10.0	N		1.9	0.5	3.0	10.0	NO		1.7	0.0	4.0	10.0	NE			
7	2.0	0.5	3.4	10.0	N	n, a. b	2.1	0.0	2.7	10.0	O	n	2.8	0.0	4.6	7.3	S	m.cl,pv,sr.bm		
8	4.0	1.8	6.1	9.0	W	n, nm. r	4.0	1.4	5.4	10.0	S	b	6.4	1.7	9.7	10.0	NE	4.4		
9	4.4	4.9	4.5	10.0	var.	6.0 m. r, rg, b	4.9	5.5	5.7	10.0	SW	m. b, r	4.5	5.8	6.8	9.7	O			
10	1.2	-1.7	4.7	3.8	NW	2.9 m.he ² ,rf,he	2.2	0.2	5.8	5.3	SW	6.0 m. n, he	1.9	-2.9	4.8	0.8	SE			
11	1.8	-1.0	4.8	10.0	NO	m. rf	2.1	-0.6	4.4	10.0	SW		3.4	2.5	7.0	10.0	E	cv, sr. ng		
12	0.0	0.1	0.0	10.0	NO	4.7 s	0.6	0.6	0.6	10.0	O	s, a. b	0.5	-0.2	0.8	10.0	NE	24.4 m.ng, cv		
13	-0.1	-0.6	0.5	10.0	NO 2	5.8 m. s, b	0.4	0.0	0.9	10.0	NO	12.3	0.5	-0.6	2.3	6.0	NE	cv, sr. cl ²		
14	-1.0	-1.2	-0.8	9.0	NO 2	m. wo, b	-0.7	-1.2	-0.4	10.0	NO		-0.1	-0.9	1.0	6.7	NE	m. cl, cv		
15	1.9	-0.4	2.2	10.0	S	a. r	1.6	-0.4	0.5	10.0	S	b, a. r	-1.7	-8.6	1.4	10.0	S	cv, sr. pv		
16	3.2	3.0	4.4	10.0	SW 1	4.5 r, a. b	3.2	3.5	4.4	10.0	W	9.4 m. b, rg	2.4	2.1	3.2	10.0	SO	m. cv, pv		
17	0.4	0.8	1.0	10.0	SW	2.5 b, nm. s	0.4	1.4	1.0	10.0	NO	1.8 m. b, s ⁰	1.1	1.3	1.9	7.7	S	m.cv,cl,sr.ng		
18	-0.5	-1.5	1.2	6.0	NO	0.8 m. b, he	0.4	-1.6	3.6	7.3	SO	2.9 b, nm. he	0.6	-0.4	2.3	10.0	N	3.6 cv, ap. ng		
19	-1.9	-3.2	0.0	5.0	NO 1	m.rf,wo,a.he ²	-1.4	-3.5	1.4	6.0	NO	wo, nm. s ⁰	-0.3	-1.0	1.2	10.0	NE			
20	-4.5	-6.1	-3.4	9.3	NO 2		-3.8	-5.4	-2.8	8.0	NO 2	b, a. he	-2.1	-0.9	-2.6	6.0	NE	m. cl ² , cv		
21	-5.3	-8.2	-1.6	1.7	O		-5.5	-8.2	-1.2	2.0	O	m. wo, he ²	-3.8	-2.8	-1.3	6.0	NE	cv, sr. cl ²		
22	-4.1	-8.9†	-1.2	7.0	NO	m. he, b	-4.9	-9.0	-0.8	0.7	S		-5.9	-10.7	-0.5	0.0	E			
23	-1.8	-3.2	-0.2	10.0	NO		-2.2	-4.8	-0.2	10.0	S	n	-2.7	-4.7	-0.5	10.0	O			
24	-2.3	-2.7	-1.4	10.0	NO		-1.6	-2.2	-0.5	10.0	O	nb	-2.2	-2.8	-1.8	6.7	NE	br, sr. cl ²		
25	-2.2	-2.6	-1.0	10.0	N		-2.2	-2.4	-1.3	9.3	O	nb, a. b	-3.4	-5.6	0.8	3.3	NE	m. br, cl ²		
26	-3.7	-4.6†	-3.2	10.0	NO	n	-3.6	-5.6	-2.5	10.0	O		-5.0	-9.2	-2.2	10.0	NE	bm		
27	-4.1	-4.5	-3.8	10.0	N	nb	-4.4	-5.0	-3.4	10.0	O		-3.7	-4.2	-2.8	9.3	NE	m. bm, cv		
28	-3.4	-4.8	-2.6	10.0	N		-3.9	-5.0	-3.2	10.0	NO	nb, a. s ⁰	-3.9	-8.8	0.0	10.0	NE	bm, sr. cv		
29	-0.5	-3.8	1.4	9.7	var.	b, a. s ⁰	-1.2	-3.2	-0.4	9.3	O	2.1	-0.2	-2.4	1.0	10.0	SE	4.8 m. cv, pl		
30	-1.0	-1.8	0.5	9.0	W	1.8	-1.4	-0.8	-0.4	10.0	W 1		-1.7	-0.9	-0.8	10.0	NE	2.6 m.bm,ng,sr.cv		
Mittel	-0.08	-1.26	1.18	9.0		28.5	0.18	-1.08	1.48	8.9		34.0	0.17	-1.41	2.09	8.2		39.3		

Windstill: 74. N: 1. NO: 25. SW: 3. W: 2.
2. † 7^{1/2}h. — 6. 22. 26. † 8^h.

Windstill: 80. NO: 9. W: 3.

12. Hauteur de la neige tombée: 23^{cm}.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Novemb.

Genève.				St. Bernard.		Simplon.			Wasser- temperatur			Haar-Hygro- meter.			Ozon.					As-Hygro- meter
Heure.	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhône	Lu- gano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.			Zürich Mittel
Minuit.	1.40*	723.35*	84.9*	-8.18*	558.02*	-6.87*	592.22*	—	1	11.7	14.2	88	79	75	3	3	2	3	6	66
1	1.27*	723.20*	85.0*	-8.22*	557.96*	-6.79*	592.16*	—	2	11.6	14.0	79	81	89	2	3	4	1	1	66
2	1.17*	723.06*	84.9*	-8.20*	557.77*	-6.76*	592.11*	—	3	11.4	13.8	85	78	84	3	2	1	2	1	66
3	1.09*	722.97*	84.9*	-8.16*	557.68*	-6.79*	592.08*	—	4	11.4	13.8	77	77	76	3	3	2	3	2	64
4	1.02*	722.98*	84.9*	-8.15*	557.65*	-6.82*	592.07*	—	5	—	13.6	77	72	72	4	2	6	5	3	63
5	0.96*	723.10*	85.2*	-8.20*	557.70*	-6.88	592.13	—	6	11.0	13.4	87	89	92	3	4	3	7	2	66
6	1.04	723.36	84.9	-8.25	557.83	-6.63*	592.16*	—	7	10.9	13.2	99	82	89	1	1	5	5	5	68
7	1.06*	723.57*	85.1*	-8.27*	557.96*	-6.11	592.20	—	8	10.9	13.0	97	88	82	0	1	5	2	2	67
8	1.24	723.73	84.7	-8.03	558.09	-5.84*	592.33*	—	9	10.9	12.8	93	89	85	1	2	2	5	5	68
9	1.74*	723.86*	82.7*	-7.79*	558.16*	-5.48	592.44	—	10	10.7	12.8	96	62	77	4	3	2	0	3	64
10	2.33	723.84	80.2	-7.34	558.15	-4.74*	592.43*	—	11	10.7	12.8	73	52	63	3	3	6	5	2	57
11	2.85*	723.67*	77.9*	-6.80*	558.11*	-4.27	592.39	—	12	—	12.6	80	96	94	2	5	8	6	8	64
Midi.	3.27	723.44	76.1	-6.47	558.03	-3.95*	592.34*	—	13	8.7	12.4	79	77	79	6	6	3	2	2	65
1	3.59*	723.24*	74.3*	-6.28*	557.91*	-3.78	592.25	—	14	8.7	12.3	84	81	85	5	3	2	1	2	65
2	3.68	723.02	73.7	-6.30	557.87	-3.94*	592.11*	—	15	9.5	12.2	79	73	78	3	1	6	3	2	64
3	3.45*	723.01*	74.7*	-6.80*	557.83*	-4.26	592.03	—	16	9.5	12.2	89	84	81	3	1	4	3	4	66
4	3.13	723.08	76.2	-7.36	557.82	-4.72*	591.99*	—	17	9.4	12.1	88	75	88	3	4	2	1	3	65
5	2.82*	723.10*	77.9*	-7.62*	557.85*	-5.37	591.99	—	18	8.7	11.9	90	64	83	7	7	4	1	1	65
6	2.49	723.19	79.9	-7.84	557.90	-5.87*	592.04*	—	19	—	11.6	96	63	86	5	7	2	2	2	66
7	2.28*	723.31*	81.2*	-7.95*	557.96*	-6.29	592.12	—	20	6.3	11.4	80	65	68	5	4	3	2	3	63
8	2.15	723.42	81.9	-7.87	558.03	-6.78*	592.19*	—	21	8.1	11.1	76	68	72	5	4	3	1	2	62
9	1.92*	723.48*	83.3*	-7.97*	558.09*	-7.05	592.24	—	22	7.8	11.0	94	71	86	2	1	3	1	3	64
10	1.68	723.49	84.5	-8.14	558.12	-7.04*	592.27*	—	23	7.6	10.9	94	71	78	3	3	2	2	2	64
11	1.57*	723.45*	77.9*	-8.10*	558.10*	-6.97*	592.26*	—	24	7.5	10.6	91	78	79	5	4	5	2	3	65
									25	7.6	10.2	80	68	87	4	2	4	1	4	63
									26	—	10.0	93	91	89	4	6	4	4	4	66
									27	6.7	9.7	92	87	86	5	5	8	1	1	65
									28	6.8	9.5	87	79	87	4	3	3	0	0	66
									29	6.8	9.5	91	84	92	3	2	4	3	2	66
									30	6.7	9.3	79	79	90	2	2	4	5	3	65
$\frac{t_7+t_1+t_9}{3} = \text{Moyenne} + \text{Erreur}$																				
= 2.05 + 0.14.																				
= 723.83 + 0.10.																				
= 81.4 - 0.5.																				
= -7.68 + 0.17																				
= 557.94 + 0.06																				
= -5.88 + 0.18.																				
= 592.19 + 0.04.																				
Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):																				
pour Genève:																				
$T = 2.05 + 1.21 \sin(\mu + 45.8) + 0.38 \sin(2\mu + 54.6) + 0.11 \sin(3\mu + 57.7)$																				
$B = 723.83 + 0.13 \sin(\mu + 132.0) + 0.35 \sin(2\mu + 168.4) + 0.06 \sin(3\mu + 239.0)$																				
$H = 81.4 + 5.2 \sin(\mu + 233.6) + 1.9 \sin(2\mu + 214.5) + 0.5 \sin(3\mu + 233.1)$																				
pour le St. Bernard:																				
$T = -7.68 + 0.78 \sin(\mu + 66.6) + 0.41 \sin(2\mu + 62.2) + 0.30 \sin(3\mu + 57.8)$																				
$B = 557.94 + 0.05 \sin(\mu + 48.8) + 0.20 \sin(2\mu + 155.8) + 0.04 \sin(3\mu + 262.9)$																				
pour le Simplon:																				
$T = -5.88 + 1.52 \sin(\mu + 77.0) + 0.52 \sin(2\mu + 53.6) + 0.04 \sin(3\mu + 206.6)$																				
$B = 592.19 + 0.08 \sin(\mu + 142.0) + 0.16 \sin(2\mu + 146.8) + 0.01 \sin(3\mu + 120.8)$																				
Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.																				
									Mittel	9.14	11.93	86.4	76.8	82.4	3.4	3.2	3.7	2.6	2.8	64.8

Churwalden: E. Brügger.

Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m					
711.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	7.2	5.0	10.5	1.0	S	
2	2.0	5.4	0.8	6.0	NW	he, a. n
3	-0.6	-0.8	-0.2	10.0	NW	n
4	-1.9	-3.2	-0.6	10.0	NW	n
5	1.0	-1.5	3.4	0.0	SW	
6	7.7	5.2	10.8	7.7	SW 2	b, nm. wo
7	7.9	3.6	10.4	8.7	SO 3	m. wo, rg, b
8	8.3	10.5	8.7	8.7	SO 1	4.0 m. r ^o , b
9	1.7	2.7	2.5	10.0	N 1	21.0 m. r. s, b
10	-1.0	-2.2	1.4	8.0	SW 1	na. s ^o , b, nm. he
11	2.0	-2.6	4.4	6.7	SW	he, a. b
12	-2.4	-1.8	-2.0	10.0	NW 2	m. r, s
13	-3.7	-3.6	-3.4	10.0	NW 2	22.7 s, a. b
14	-2.7	-3.6	-2.8	3.3	W	m. b, he ²
15	0.5	-1.2	2.0	5.3	SW	m. he ² , wo, a. b
16	-0.7	0.4	1.2	10.0	NW	4.5 m. a. s, b
17	-2.7	-2.0	-1.6	8.3	NO 1	m. wo, b
18	-5.9	-6.2	-5.0	10.0	NW 2	s, a. b
19	-6.3	-7.4	-5.4	9.3	NW	4.8
20	-9.0	-9.4	-8.8	4.8	NW	m. b, he
21	-8.9	-10.6	-7.2	0.0	O	
22	-2.6	-3.8	-0.6	6.7	SO	b, nm. he ¹
23	-4.3	-4.8	-3.0	10.0	SO	n
24	-5.2	-5.6	-4.2	8.3	NO	n, a. wo
25	-2.5	-3.6	-1.2	0.0	SO	
26	-2.9	-2.4	-1.0	0.7	S 1	
27	-2.2	-4.6	1.0	2.3	SO 1	m. wo, he ²
28	2.3	-0.8	4.4	8.0	SO 2	m. wo, b
29	1.7	0.4	4.0	7.3	SO	wo, a. b
30	-4.0	-4.0	-3.2	10.0	NW	7.3 na. s, b
Mittel	-0.92	-1.75	0.51	6.7		64.8

Brusio: G. Leonhardi.

Lage.	Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m					
711.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h			
6.2	4.0	8.6	4.0	N		m. he ² , wo
7.6	6.4	9.7	9.3	ws		
7.8	6.0	10.2	4.7	N		he, a. b
6.3	4.1	9.9	0.0	var. 1		
5.3	6.2	5.2	10.0	N 1		
4.0	3.8	4.1	10.0	ws		m. a. rg, b
4.9	4.2	5.0	10.0	ws		m. b, r
6.5	5.4	7.0	10.0	ws		22.7 r, a. b
7.8	5.4	9.2	5.7	N		7.4 m. r, wo, a. he
5.7	5.0	9.2	0.0	N 1		
4.0	2.3	6.0	9.3	N		
2.8	3.6	4.4	10.0	N 1		5.4 r
5.7	7.2	6.6	10.0	N 1		4.8
3.6	2.4	6.4	2.3	N 1		he
4.0	1.4	6.6	0.0	N 1		
4.5	1.2	5.2	7.7	var. 1		m. r, b, a. wo
2.5	0.6	5.6	5.0	ws		3.8 wo
2.4	2.0	4.0	0.0	N 3		
1.5	1.0	3.4	0.0	N 3		
-1.5	-3.5	1.0	0.0	N 1		
-0.4	-2.3	1.4	6.0	ws		wo, a. b ^o
-0.5	-2.6	1.2	4.0	N		m. he ² , wo
0.0	-1.8	1.7	0.0	N 1		
1.0	0.0	3.1	5.0	N		wo, a. he ²
0.5	-0.4	2.1	2.7	N		he, a. wo
2.0	0.0	4.0	7.3	ws		m. he, b
2.6	1.2	4.6	4.7	N 1		m. he, wo
2.1	1.2	3.4	8.3	N 1		m. wo, b
2.1	1.3	2.4	10.0	ws		m. rg, b
2.7	1.2	4.0	8.0	ws		na. r. s, b, a. he
Mittel	3.46	2.28	5.17	5.5		44.1

Periodische Erscheinungen im November.

Basel: Laubfall von *Fagus sylvatica* beendet 25. XI.

Olten: Der Laubfall beginnt erst den 8. XI.

Trogen: 6. XI. Laubfall fast aller Baumarten. Die Aepfelbäume, die sich in Folge des kalten Winters erst im Juni be- laubt haben, sind indess noch vollständig grün.

Marschlins: 1. XI. Beendigung der Weinlese. Die Mehrzahl der Trauben sind nicht reif.

Andermatt: 1. XI. An sonnigen Hal- den weidet noch das Vieh, eine für diese Zeit sehr seltene Erscheinung.

8. 7^h SO4.

Höhe des gefallenen Schnees: 13. 20^{cm}; 16. 4;

18. 5; 30. 7.

Windstill: 50. N: 53. S: 4. — 16.
9^h N3.

Monats-Uebersicht: November 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläg.	Pa.
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.			
St. Bernard	2478	-8.27	-6.28	-7.97	-17.7	2.4	4	557.96	557.94	558.09	552.4	30	564.2	14	—	—	5.6	33.1
Julier	2244	-7.24	-4.51	-7.23	-19.7	3.0	3	574.73	574.89	574.80	568.8	12	582.3	14	—	—	6.3	?
St. Gotthard	2093	-6.86	-4.48	-6.72	-17.2	7.4	2	586.15	585.69	585.85	579.5	30	592.6	14	—	—	6.8	?
Bernhardin	2070	-6.27	-4.17	-5.88	-17.8	4.7	3	588.90	588.61	588.51	582.0	30	595.2	14	—	—	6.4	99.6
Simplon (Hosp.)	2008	-6.11	-3.78	-7.05	-16.1	4.9	3	592.20	592.25	592.24	585.7	12	598.9	14	?	?	4.1	?
Grimmel	1874	-5.14	-2.87	-4.71	-18.2	6.0	2	602.80	602.58	602.82	596.5	29	608.2	15	87.6	91.1	5.7	133.8
Sils (Maria)	1810	-6.65	-0.93	-5.72	-15.9	6.4	3	607.88	607.88	607.95	601.9	30	614.8	14	87.7	87.2	6.2	102.6
Rigi-Kulm	1784	-4.00	-2.51	-3.89	-15.6	6.8	1	609.59	609.59	609.75	603.8	29	615.9	18	—	—	6.3	58.4
Bever	1715	-9.17	-0.97	-6.86	-23.4	8.2	2	615.88	615.84	615.98	608.4	30	623.1	14	96.2	71.2	5.9	73.1
Davos	1650	-5.78	0.82	-5.22	-18.1	9.8	1	620.48	619.78	620.46	613.4	30	627.6	15	85.4	74.7	6.5	26.8
Grächen	1632	-4.07	0.43	-3.68	-12.8	9.0	1	621.26	621.01	621.59	614.6	12	628.1	14	—	—	5.6	49.4
Andermatt	1448	-4.50	-2.26	-4.35	-16.2	8.1	1	636.20	636.12	636.02	628.6	29	642.3	14	—	—	5.6	?
Platta (Medels)	1379	-2.44	1.14	-1.88	-13.1	10.2	1	642.32	641.78	642.27	635.3	29	648.6	14	82.1	72.6	6.4	71.0
Reckigen	1339	-4.59	1.38	-4.35	-15.2	10.2	1	?	?	?	?	?	?	?	—	—	5.9	29.8
Monte Generoso	1224	0.01	1.65	0.18	-6.5	7.4	2	654.65	654.52	654.66	646.7	12	662.8	14	94.5	89.0	6.0	249.9
Churwalden	1213	-1.75	0.51	-1.53	-10.6	10.5	1	655.15	654.84	655.06	647.4	12	661.7	14	84.1	80.3	6.7	61.8
Closters	1207	-3.03	0.79	-2.86	-14.4	11.8	1	655.26	654.85	655.17	647.4	12	662.3	15	86.4	78.7	6.1	71.2
Schuls	1200	-4.81	0.61	-2.76	-14.6	11.6	10	?	?	?	?	?	?	?	?	?	5.4	21.7
Chaumont	1152	-3.34	-0.85	-3.16	-10.7	6.6	8	659.89	659.69	659.91	651.4	11	667.9	19	93.8	86.2	8.0	21.9
Beatenberg	1150	-2.27	0.02	-2.11	-12.1	8.3	8	658.62	658.62	658.85	650.8	11	666.9	19	91.7	87.6	8.1	64.3
Ste. Croix	1095	-2.66	-0.51	-2.37	-9.7	7.7	8	664.24	664.09	664.33	655.8	11	672.4	18	92.8	86.3	8.3	69.1
Engelberg	1024	-3.66	-0.77	-2.69	-13.9	11.3	7	670.56	670.58	670.60	663.0	29	678.9	19	93.5	85.8	7.5	84.1
Trogen	924	-3.25	-0.94	-1.96	-11.4	12.4	7	678.77	678.46	678.77	669.8	29	687.9	19	95.9	89.7	8.4	52.3
Einsiedeln	910	-3.56	0.79	-2.50	-17.5	10.5	7	680.24	680.04	680.00	671.1	12	689.4	19	89.8	82.5	8.1	86.4
Uetliberg	874	-2.71	-1.02	-2.61	-6.9	8.4	8	683.62	683.00	682.67	676.5	29	691.6	20	?	?	8.5	?
Vuadens	825	-1.97	0.54	-1.24	-12.4	7.2	8	688.63	687.73	687.88	680.2	11	695.6	14	?	?	8.8	10.8
Auen	821	-1.75	1.23	-0.97	-10.4	9.0	7	686.80	686.29	686.88	677.9	29	695.5	19	88.1	81.3	7.9	89.1
Affoltern	795	-2.80	0.37	-1.52	-9.4	7.8	8	688.27	688.17	688.38	680.0	29	697.7	19	96.0	86.3	8.5	52.1
Brusio	777	2.23	5.17	2.98	-3.5	10.2	3	691.47	691.01	691.46	684.0	8	700.8	14	?	?	5.5	44.3
Thusis	711	0.76	4.88	1.09	-8.0	12.3	8	695.63	694.97	695.81	687.2	29	704.4	20	?	?	7.2	75.3
Castasegna	700	2.16	5.09	2.83	-3.5	9.9	2	697.18	696.85	697.44	688.8	30	705.7	14	75.2	67.0	6.2	116.7
St. Gallen	679	-1.72	0.54	-1.14	-11.3	6.5	8	700.92	700.68	701.05	691.9	29	711.2	18	91.3	84.3	9.0	84.7
Lohn	645	-1.54	-0.26	-1.28	-7.6	8.2	8	703.90	703.57	704.00	695.5	29	714.3	19	92.4	86.0	8.2	21.9
Frutigen	640	-2.24	3.20	-1.14	-11.8	8.1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.6	49.9
Chur	603	0.76	3.68	1.29	-6.9	13.5	7	710.35	709.68	709.84	701.2	29	719.8	20	84.3	74.7	6.5	29.9
Reichenau	597	0.02	3.95	0.54	-9.2	13.6	7	707.10	706.39	707.34	697.4	12	716.2	20	—	—	7.9	40.7
Luzern (Sonnenberg)	590	-0.87	0.87	-0.80	-8.8	6.6	8	706.69	706.42	706.70	698.1	11	716.4	19	94.6	88.5	9.0	68.8
Bern	574	-1.28	1.18	-0.20	-8.9	6.1	8	709.12	708.80	709.06	700.6	11	718.8	19	89.4	78.6	9.0	28.5
Interlaken	571	0.80	2.18	0.95	-10.6	7.4	8	?	?	?	?	?	?	?	?	?	8.7	?
Burgdorf	550	-1.03	1.48	0.00	-9.0	5.8	10	711.07	710.77	711.09	702.3	11	720.7	19	?	?	8.5	31.0
Schwyz	547	-0.04	1.62	0.88	-7.9	7.8	8	710.58	710.00	710.49	701.3	11	720.0	19	91.1	86.4	9.0	75.0
Marschlin	545	0.26	2.90	0.87	-11.6	14.5	7	711.92	711.61	712.14	702.3	12	721.5	20	89.7	81.9	6.8	43.5

Monats-Uebersicht: November 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Sion	544	1.46	5.35	2.29	-5.4	20	12.7	1	711.76	710.97	711.71	703.2	29	720.1	14	?	?	?	?	?	6.8	23.7	613
Ragatz	541	-0.10	2.15	0.82	-10.0	21	14.2	8	712.72	712.22	712.80	702.8	29	722.8	¹⁹ / ₂₀	91.6	89.1	90.4	73	7	4.6	64.7	602
Sursee	505	-0.96	1.77	-0.41	-10.5	22	7.0	8	714.26	714.06	714.26	705.4	11	724.4	19	93.9	83.5	93.0	55	11	9.2	51.9	600
Sargans	501	0.22	2.45	1.01	-8.0	21	13.6	8	715.68	715.84	715.86	705.7	8	725.5	20	?	?	?	?	?	7.6	42.6	602
Martigny (Bourg)	498	0.76	4.61	2.06	-7.0	²¹ / ₂₂	11.7	7	716.72	715.94	716.45	708.4	¹¹ / ₂₉	724.9	19	86.3	69.5	81.8	40	28	6.5	17.4	612
Neuchâtel	488	0.18	2.48	1.13	-7.2	22	9.2	9	716.53	716.27	716.61	707.4	11	726.3	19	86.7	78.0	81.8	50	15	9.0	19.0	610
Muri	483	-0.88	1.21	-0.28	-8.3	22	5.7	8	717.70	717.48	717.65	708.9	11	727.7	19	94.2	86.3	91.7	59	11	9.2	41.1	599
Zürich	480	-0.19	1.74	0.26	-8.2	22	6.3	8	718.03	717.67	718.00	709.1	29	728.3	19	93.0	87.2	92.3	58	11	8.9	37.3	599
Altstätten	478	-0.68	1.45	-0.02	-9.2	21	7.4	7	717.61	717.34	717.63	708.3	12	727.8	19	96.5	89.8	93.5	61	11	7.6	41.1	598
Solothurn (Rosegg)	474	-0.02	2.08	1.52	-8.0	22	7.0	9	717.90	717.46	717.51	710.1	8	726.2	19	?	?	?	?	?	8.5	?	595
Murten	468	-0.19	1.95	0.69	-6.9	22	7.5	9	718.43	718.06	718.38	709.5	11	728.0	19	90.3	80.9	88.6	58	10	7.9	21.4	611
Glarus	466	-0.85	1.92	1.43	-11.0	21	7.4	8	717.79	717.40	717.87	708.7	29	727.4	19	93.0	84.9	91.3	60	11	8.0	69.3	603
Gersau	460	1.79	3.16	2.12	-6.6	21	9.2	8	717.87	717.28	717.34	705.4	8	728.2	19	?	?	?	?	?	7.8	102.1	601
Rorschach	455	0.66	1.97	1.18	-5.8	21	6.8	8	719.87	719.44	719.78	710.4	29	730.2	19	88.2	87.1	89.7	64	11	9.2	71.9	597
Altdorf	454	1.83	3.93	2.87	-6.6	21	16.0	7	719.73	715.55	719.36	710.4	7	729.2	19	89.3	81.1	87.6	36	6	8.7	53.4	615
Bex	437	0.10	4.86	0.37	-8.5	21	9.9	5	721.43	720.93	721.75	713.7	28	729.3	19	94.4	82.0	95.0	?	?	7.0	40.6	609
Porrentruy	430	-1.41	2.09	-0.17	-10.7	22	9.7	8	719.25	718.75	719.12	709.8	11	729.7	19	94.5	82.5	94.6	64	11	8.2	39.3	617
Kreuzlingen	428	-0.01	1.71	0.45	-4.9	20	7.5	8	722.09	721.99	722.36	712.7	8	732.3	19	90.3	87.1	89.2	65	¹⁰ / ₁₈	8.5	70.4	597
Frauenfeld	422	-0.10	1.72	0.28	-5.2	22	5.6	1	722.48	722.15	722.30	713.3	8	732.7	19	85.5	84.1	86.5	68	6	9.0	36.9	597
Genève	408	1.06	3.59	1.92	-7.0	22	10.7	10	723.57	723.24	723.48	713.9	11	731.6	19	84.7	73.7	84.5	46	10	8.4	41.2	612
Olten	393	0.51	2.60	1.02	-6.6	22	7.5	9	725.10	724.74	725.12	715.8	29	734.8	19	?	?	?	?	?	9.0	21.5	595
Schaffhausen	389	0.40	1.65	0.55	-4.3	28	6.9	8	725.90	725.55	725.90	716.9	8	736.5	19	?	?	?	?	?	?	?	596
Aarau	386	-0.37	1.93	-0.01	-9.6	22	7.4	9	725.39	725.10	725.39	716.6	11	735.7	19	?	?	?	?	?	7.5	31.2	596
Basel	278	-0.05	2.64	0.94	-5.5	22	8.8	7	735.87	735.59	735.93	726.4	8	746.6	19	88.3	76.8	86.1	57	10	8.6	37.0	595
Lugano	275	3.79	9.10	5.10	-3.5	21	14.7	⁴ / ₁₀	734.09	733.67	734.09	725.0	9	742.9	14	77.7	64.8	75.9	15	19	6.0	210.8	609
St. Vittore	268	3.20	7.56	4.40	-3.7	21	14.3	2	734.44	733.92	734.65	725.8	9	743.4	14	81.8	69.5	80.0	21	¹⁸ / ₁₉	5.0	149.5	608
Bellinzona	229	5.68	8.36	5.91	-0.4	21	13.2	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	248.0	609

Vergleichung der mittlern Novemberwerthe mit November 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	-5.30	-2.38	27 (1841-67)	562.03	-4.09	27 (1841-67)	10	98.5	-7	-65.4	22 (1846-67)	5.4	0.2
Uetliberg	22 (1846-67)	1.61	-3.72	22 (1846-67)	685.76	-2.66	*20 (1848-67)	—	83.6	—	-2.2	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	4.15	-3.54	24 (1830-67)	719.70	-1.80	28 (1830-67)	—	73.0	—	-35.7	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	4.59	-2.54	32 (1836-67)	725.98	-2.65	42 (1826-67)	10	73.8	0	-32.6	21 (1847-67)	7.8	0.6
Basel	40 (1827-66)	4.72	-3.54	40 (1827-66)	737.29	-1.49	40 (1827-66)	12	—	-6	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Jahres-Uebersicht der mittleren täglichen Temperatur.

Station.	Höhe.	Monatmittel 1870—71.												Jahres- mittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
St. Bernhard	2478	-11.06	-12.30	-5.77	-5.53	-2.33	1.00	0.90	7.42	7.49	6.00	-0.91	-7.68	-1.90	-27.0	17.3
Julier	2244	-10.06	-11.03	-6.96	-4.95	-0.99	1.65	2.75	9.14	8.56	7.85	-0.87	-6.32	-0.89	-26.0	19.1
St. Gotthard	2093	-10.30	-10.13	-5.27	-3.68	-1.18	1.02	2.15	8.82	8.58	7.87	0.11	-6.00	-0.67	-26.0	19.1
Bernhardin	2070	-9.24	-9.65	-3.90	-3.16	0.63	3.40	4.00	10.51	9.78	8.46	0.57	-5.45	0.48	-24.1	20.1
Simplon (Hosp.)	2008	-8.69	-9.68	-3.47	-2.18	1.26	5.05	5.77	11.88	10.92	9.35	1.80	-5.49	1.41	-24.5	21.1
Grimsel	1874	-7.83	-8.75	-4.19	-1.63	0.50	2.80	4.26	10.17	12.76	10.49	1.83	-4.24	1.39	-22.8	21.1
Sils (Maria)	1810	-8.83	-10.52	-5.72	-3.00	1.40	4.81	6.37	12.22	10.82	9.16	1.70	-4.45	1.16	-23.2	24.8
Rigi-Kulm	1784	-7.54	-7.93	-2.25	-1.55	0.07	3.46	4.44	10.93	10.60	9.96	2.82	-3.47	1.59	-22.2	20.8
Bevers	1715	-9.64	-12.46	-7.95	-3.03	1.36	5.48	6.89	12.63	11.40	9.87	1.84	-5.67	0.89	-26.5	25.8
Davos	1650	-8.12	-9.68	-5.06	-1.40	2.21	6.18	6.78	12.51	12.24	10.96	2.23	-3.55	2.11	-28.0	25.8
Grächen	1632	-6.31	-7.28	-1.04	0.61	3.24	7.98	8.21	14.24	13.49	11.83	3.98	-2.41	3.88	-22.0	27.0
Splügen (Dorf)	1471	-6.67	-8.71	-5.50	-0.60	3.67	7.52	7.95	13.85	12.88	11.88	3.60	?	?	-22.5	27.8
Platta (Medels)	1379	-5.09	-6.12	-0.78	1.56	4.83	7.78	8.83	14.35	13.65	12.81	5.01	-1.06	4.61	-21.5	27.5
Reckigen	1339	-6.95	-9.48	-3.81	-0.57	3.86	7.82	8.23	13.61	13.24	11.46	3.72	-2.52	3.22	-23.2	27.0
Monte Generoso	1224	?	-3.06	1.10	2.86	6.76	9.68	10.90	17.38	15.89	14.38	5.91	0.62	?	-10.3	25.0
Churwalden	1213	-5.36	-5.50	0.28	2.28	4.81	8.25	9.18	15.25	14.34	13.65	5.05	-0.92	5.11	-21.2	26.2
Closters	1207	-6.44	-6.74	-0.96	1.78	4.83	8.75	9.06	15.20	14.47	13.72	4.71	-1.70	4.73	-25.0	27.4
Schuls	1200	?	-8.62	?	1.62	5.68	8.78	?	?	15.18	13.96	4.72	-2.41	?	-19.6	28.4
Airolo	1172	—	—	—	—	—	—	11.78	17.22	17.43	16.29	—	—	?	?	29.2
Chaumont	1152	-6.22	-6.39	0.94	1.94	5.24	8.73	8.60	14.76	14.76	13.41	4.84	-2.45	4.85	-21.0	26.0
Beatenberg	1150	-4.68	-5.95	1.24	2.63	6.07	9.55	9.54	15.73	15.07	13.71	5.70	-1.47	5.59	-20.1	27.6
Ste. Croix	1095	-5.49	-5.84	1.37	2.33	5.87	9.86	9.34	15.67	15.22	14.35	5.00	-1.86	5.49	-19.0	27.7
Engelberg	1024	-6.17	-7.91	-0.78	1.64	6.00	8.90	9.71	15.31	14.03	12.86	4.46	-2.37	4.64	-21.1	28.2
Trogen	924	-5.63	-5.72	1.70	3.12	6.65	9.10	10.33	16.61	15.48	13.99	4.87	-2.05	5.70	-20.2	27.5
Einsiedeln	910	-5.68	-7.13	-0.64	2.09	6.59	9.17	10.34	16.03	14.74	13.27	4.46	-1.76	5.12	-21.1	27.5
Uetliberg	874	-6.13	-7.39	0.67	2.84	6.15	8.72	9.86	16.03	12.65	12.94	4.34	-2.11	4.88	-18.9	27.7
Seelisberg	840	—	—	—	—	7.99	11.54	11.69	17.89	—	—	—	—	?	?	29.2
Vuadens	825	-5.36	-6.24	0.66	3.47	7.77	11.05	11.86	17.04	16.17	14.68	6.37	-0.90	6.38	-21.4	28.4
Affoltern	795	-5.24	-5.84	1.42	3.64	7.78	10.87	11.21	17.05	16.31	14.84	6.01	-1.15	6.41	-18.7	28.4
Brusio	777	-0.09	-1.78	2.44	6.10	?	12.73	?	?	17.33	?	?	3.46	?	-8.0	29.2
Thusis	711	—	—	—	—	—	—	—	19.21	18.09	17.05	8.67	2.25	?	?	31.4
Castasegna	700	-0.09	-1.73	2.88	5.76	10.62	13.90	14.22	19.60	18.40	16.68	8.63	3.35	9.35	-8.7	28.8
Schöneegg	690	—	—	—	—	8.27	10.98	11.86	17.57	—	—	—	—	?	?	30.0
St. Gallen	679	-4.43	-5.23	1.18	4.00	8.20	10.64	12.02	17.76	16.56	14.79	5.67	-0.78	6.72	-18.7	29.1
Lohn	645	-5.25	-5.66	0.85	4.33	7.63	11.32	12.35	17.84	17.40	15.62	5.48	-1.03	6.74	-16.4	29.9
Frutigen	640	—	—	—	—	—	—	—	17.55	16.58	14.95	6.49	-0.06	?	?	29.4
Chur	603	-2.95	-4.08	2.42	6.37	9.39	12.78	13.31	19.24	18.02	16.15	7.11	1.90	8.31	-15.7	31.3
Reichenau	597	-3.86	-5.04	1.19	5.50	8.92	12.23	12.82	17.95	17.14	16.11	7.86	1.50	7.69	-17.6	30.4
Luzern (Sonnenberg)	590	-3.92	-4.80	1.65	4.78	9.69	12.54	13.22	18.80	17.59	16.24	6.94	-0.10	7.72	-16.4	31.2
Bern	574	-4.35	-5.72	0.98	3.83	8.91	11.85	12.65	18.64	17.45	15.69	6.55	-0.13	7.20	-16.3	31.3
Interlaken	571	-2.35	-4.01	0.76	5.00	—	13.48	13.44	18.16	18.16	16.68	7.69	1.13	?	-13.2	28.8
Burgdorf	550	-4.45	-5.56	1.00	4.28	8.93	11.66	13.38	18.43	16.96	15.28	6.95	0.13	7.33	-17.0	30.4

Jahres-Uebersicht der mittleren täglichen Temperatur.

Station.	Höhe.	Monatmittel 1870—71.												Jahresmittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
Schwyz	547	-3.28	-3.88	1.74	4.70	8.71	12.06	13.12	18.59	17.49	16.17	7.20	0.68	7.77	-13.7	30.8
Marschlins	545	-2.76	-5.01	1.97	5.77	8.90	11.79	12.87	18.09	17.03	15.87	6.95	1.34	7.73	-19.1	29.5
Sion	544	-1.23	-3.10	3.00	6.58	10.86	15.80	15.53	20.32	19.71	17.73	9.46	3.04	9.77	-11.1	31.5
Ragatz	541	-2.59	-4.63	2.14	6.16	9.45	12.99	13.96	19.56	18.46	17.14	7.35	0.95	8.41	-18.5	30.8
Sursée	505	-4.60	-5.55	-0.14	3.38	8.63	11.80	12.65	17.96	17.03	15.06	6.68	0.14	6.88	-18.5	30.7
Sargans	501	-2.31	-4.29	3.10	6.73	9.17	12.63	13.36	18.68	18.39	16.68	7.95	1.23	8.44	-17.8	32.0
Martigny (Bourg)	498	-1.52	-3.70	2.99	6.40	10.60	15.03	15.40	20.54	19.33	17.39	8.85	2.48	9.48	-13.7	33.4
Neuchâtel	488	-3.15	-3.99	1.27	4.53	9.37	13.38	13.47	19.33	19.20	17.19	7.64	1.26	8.29	-13.8	30.8
Muri	483	-4.19	-4.88	1.03	4.54	9.28	12.14	13.25	18.74	17.84	15.91	6.70	0.02	7.53	-15.8	30.8
Zürich	480	-3.38	-4.38	1.58	4.94	9.65	12.83	13.92	19.32	18.48	16.24	7.09	0.61	8.08	-15.8	30.8
Altstätten	478	-3.83	-4.72	1.44	5.55	8.95	12.00	13.04	18.86	18.13	16.89	6.65	0.25	7.78	-16.6	31.8
Solothurn	474	-3.65	-4.34	0.84	4.26	8.88	12.29	13.70	18.45	17.98	15.51	7.18	1.18	7.65	-15.0	30.0
Murten	468	—	—	—	—	—	—	?	19.04	18.07	16.16	7.24	0.88	?	?	30.1
Glarus	466	—	—	—	—	—	—	—	—	?	15.82	6.84	1.43	?	?	?
Gersau	460	-1.07	-1.62	2.94	5.85	10.25	13.94	14.41	19.50	18.66	17.49	9.02	2.36	9.81	-11.2	27.7
Rorschach	455	-2.77	-3.43	2.05	5.03	9.38	11.54	13.58	19.08	18.15	16.22	7.43	1.27	8.13	-15.5	28.0
Altdorf	454	-1.38	-2.40	2.82	6.11	9.94	12.95	14.05	19.28	18.01	17.01	7.96	2.89	8.90	-11.9	31.7
Winterthur	441	-3.94	-4.79	1.15	4.15	9.33	12.80	13.64	18.85	17.90	15.48	6.60	?	?	-18.4	31.6
Bex	437	-1.18	-3.28	3.26	6.11	?	13.49	14.62	19.34	18.11	16.50	8.44	1.78	?	-16.6	32.8
Porrentruy	430	-4.67	-4.71	?	4.98	9.69	11.54	12.86	18.72	?	?	6.94	0.17	?	-21.0	31.6
Kreuzlingen	428	-3.63	-4.41	1.29	4.97	9.37	13.72	14.48	20.16	20.62	17.14	7.00	0.71	8.46	-15.0	31.4
Frauenfeld	422	-3.82	-4.71	0.79	4.05	9.28	11.91	13.60	18.89	17.53	14.96	6.57	0.63	7.47	-17.8	29.9
Genève	408	-2.04	-2.88	1.99	5.16	10.18	13.26	13.90	19.33	18.73	17.36	9.08	2.05	8.84	-13.0	34.6
Olten	393	-3.91	-3.98	1.28	4.88	9.48	13.85	14.08	19.35	18.28	16.15	7.68	1.38	8.22	-13.7	31.8
Schaffhausen	389	-3.68	-4.39	0.85	4.43	8.92	12.85	13.84	18.92	17.95	15.79	7.09	0.87	7.79	-15.9	30.9
Aarau	386	-4.08	-4.70	0.69	4.89	9.14	12.40	13.24	18.60	17.73	15.58	6.98	0.52	7.54	-15.0	32.1
Basel	278	-3.81	-4.10	2.72	5.77	10.25	12.60	14.20	19.40	18.93	16.24	7.48	1.18	8.86	-16.0	31.3
Lugano	275	2.00	0.43	3.40	8.23	13.02	16.17	16.69	22.77	21.61	19.43	11.09	6.00	11.74	-7.2	32.5
St. Vittore	268	0.93	-0.43	2.10	8.31	13.39	16.57	16.94	21.87	20.85	19.08	10.13	5.05	11.23	-9.6	31.2
Bellinzona	229	2.64	0.75	3.79	8.64	13.16	17.22	18.03	23.45	22.21	20.64	12.92	6.65	12.51	-7.1	31.5

Vergleichung der mittlern Jahreswerthe mit dem Jahr 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.		
	Jahre.	Mittel.	1871-M.	Jahre.	Mittel.	1871-M.	Jahre.	Menge.	1871-M.	Jahre.	Mittel.	1871-M.
St. Bernard	27 (1841-67)	-1.80	-0.10	27 (1841-67)	563.86	-0.79	27 (1841-67)	1252.0	-436.8	22 (1846-67)	5.8	-0.6
Uetliberg	22 (1846-67)	7.26	—	22 (1846-67)	686.61	—	*20 (1848-67)	77.4	-2.2	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	8.90	-0.32	24 (1830-67)	720.28	-0.09	28 (1830-67)	1034.7	-81.6	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	9.21	-0.37	32 (1836-67)	726.61	-0.52	42 (1826-67)	826.0	-136.6	21 (1847-67)	6.3	-0.1
Basel	40 (1827-66)	10.03	-1.67	40 (1827-66)	737.86	-0.23	40 (1827-66)	—	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Jahres-Uebersicht der Niederschläge.

Station.	Höhe.	Monatliche Höhen 1870—71.												Jahressummen.		
														1870 71	Bisherigen	
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.		Min.	Max.
St. Bernard	2478	43.1	42.8	5.6	18.8	164.7	22.1	91.8	77.6	92.1	112.8	110.7	33.1	815.2	815.2	1577
Sils (Maria)	1810	42.6	128.0	4.5	25.0	44.7	35.6	148.7	123.6	55.7	67.1	5.9	102.0	782.2	776.9	1151
Beyers	1715	33.2	89.4	13.2	16.5	53.5	35.0	171.9	116.4	66.4	64.2	8.3	73.1	741.1	658.6	1005
Splügen (Dorf)	1471	37.8	109.0	9.5	28.2	103.0	35.4	284.2	258.8	143.1	70.2	16.5	110.5	1205.7	1042.6	1778
Platta (Medels)	1379	37.2	54.6	17.0	17.9	82.5	37.0	246.4	202.5	72.4	61.7	55.1	74.9	958.3	875.1	1811
Churwalden	1213	62.7	51.8	13.8	11.9	96.4	49.8	157.9	183.0	101.1	69.7	50.4	64.8	912.8	838.6	1242
Closters	1207	82.9	81.9	63.7	43.7	155.4	63.1	164.6	159.4	118.8	67.4	55.1	74.2	1130.2	930.4	1337
Chaumont	1152	70.2	66.4	27.5	19.2	79.9	24.6	135.6	87.5	23.9	66.2	112.5	21.9	735.4	735.4	1076
Beatenberg	1150	76.5	79.5	84.7	78.8	169.1	56.2	218.6	152.5	143.0	50.6	144.5	64.3	1318.3	1147.9	1761
Ste. Croix	1095	115.3	97.0	5.2	?	?	28.3	209.7	80.5	52.4	68.8	162.9	60.1	?	1170.7	1696
Engelberg	1024	72.4	43.9	75.0	69.7	191.9	114.2	235.3	161.5	215.9	75.0	181.9	84.4	1521.1	1347.4	1879
Trogen	924	94.1	44.6	59.9	55.8	185.5	65.9	264.3	169.9	152.4	63.6	122.8	52.3	1331.1	1186.7	1798
Einsiedeln	910	99.5	50.4	66.4	90.9	180.2	113.7	388.2	117.3	165.6	97.0	158.2	86.4	1613.8	1317.9	2014
Vuadens	825	82.9	65.8	27.4	63.2	126.8	30.1	181.3	110.1	116.9	107.9	253.8	40.8	1207.0	920.2	1924
Affoltern	795	112.1	56.2	49.9	65.3	123.9	33.4	199.5	180.8	78.7	49.0	129.7	52.1	1130.6	1006.2	1642
Castasegna	700	25.5	156.6	3.8	26.5	95.8	44.0	210.5	161.8	66.6	159.8	4.2	146.7	1100.8	812.5	1788
St. Gallen	679	100.1	70.9	63.0	59.9	145.9	73.7	218.6	142.0	119.0	49.5	107.0	84.7	1239.8	1027.0	1459
Lohn	645	49.0	20.6	32.2	20.7	163.6	27.4	95.8	116.8	83.3	55.9	144.1	21.9	831.3	596.6	978
Chur	603	51.7	59.8	25.2	20.9	159.9	40.2	117.2	151.9	93.2	68.4	41.2	29.9	859.5	669.0	925
Reichenau	597	60.0	68.2	41.8	36.8	160.2	58.6	153.4	184.7	94.5	62.8	60.7	40.7	1021.9	796.2	1182
Luzern (Sonnenberg)	590	88.1	41.8	35.7	70.1	117.8	65.2	196.1	186.5	141.4	60.1	129.8	68.8	1201.4	?	?
Bern	574	?	?	?	?	105.0	23.1	91.0	118.8	56.6	46.8	89.9	28.5	?	691.2	1206
Schwyz	547	89.4	37.5	55.0	62.8	223.6	69.6	229.0	124.0	188.7	68.4	167.9	75.0	1390.9	1372.7	2103
Marschlin	545	71.6	46.8	36.1	35.9	153.1	52.7	115.3	150.0	71.6	48.3	47.5	43.5	872.4	833.1	1238
Ragatz	541	54.5	56.9	35.4	68.9	205.5	79.9	200.7	212.9	83.4	68.5	93.7	64.7	1230.0	?	?
Sursee	505	94.5	37.1	34.6	52.5	105.1	60.0	169.9	153.1	94.4	23.2	119.5	51.9	995.8	?	?
Sargans	501	57.6	80.0	37.8	13.1	126.4	92.5	198.1	181.0	91.2	33.3	108.8	42.6	1062.4	759.5	1268
Martigny (Bourg)	498	29.8	33.9	35.6	42.9	96.4	9.6	74.0	53.4	49.9	106.9	160.5	17.4	709.8	597.4	969
Neuchâtel	488	59.8	76.7	31.5	30.1	79.6	15.6	121.7	75.7	44.8	56.6	71.3	19.0	681.9	681.9	1067
Muri	483	82.6	35.7	30.7	36.0	115.6	31.1	144.7	124.6	101.2	42.1	126.6	41.1	912.0	792.0	1374
Zürich	480	84.8	36.0	35.7	31.7	125.5	31.3	157.8	114.8	111.5	39.7	147.5	37.3	953.1	724.7	1525
Altstätten	478	94.8	49.6	61.8	44.1	210.4	104.6	242.0	155.4	137.1	72.2	130.2	41.1	1342.8	995.4	1438
Altdorf	454	88.5	48.4	84.6	48.0	204.0	106.2	231.7	144.5	160.8	24.1	129.7	53.4	1323.9	1036.2	1496
Winterthur	441	44.5	60.9	30.3	44.2	142.4	20.9	117.1	79.9	54.5	18.1	84.2	?	?	642.9	1166
Frauenfeld	422	90.8	38.8	41.9	39.8	115.6	43.0	166.7	92.6	73.1	42.7	141.1	36.9	922.5	617.1	1176
Genève	408	50.9	56.2	15.8	32.8	79.9	10.4	83.8	105.5	43.0	90.7	80.7	41.2	689.4	648.3	969
Olten	393	61.9	43.6	45.9	36.1	134.6	19.5	141.2	119.1	88.0	32.5	123.9	21.5	867.8	815.8	1285
Aarau	386	84.2	41.7	48.6	27.3	118.2	24.1	111.6	103.5	87.7	30.7	109.9	31.2	817.7	634.5	954
Basel	278	91.2	27.4	38.5	27.5	107.4	41.8	120.1	141.4	27.1	41.6	87.2	37.0	797.7	762.4	1259
Lugano	275	32.2	141.9	0.5	35.4	125.6	44.8	281.8	97.8	101.6	116.4	7.8	210.8	1195.9	1036.2	2031

Die Zahlen 1 u. 2 deuten an, dass bei der Bestimmung der Max. u. Min. die Regensumme von je einem resp. von 2 Jahren fehlt.

Vergleichende Zusammenstellung von periodischen Erscheinungen der Jahre 1868-71, beobachtet von J. Bächler in Sursee. (Schluss.)

Mal-Juni. Heuernte: 1871 VI 13.; 70 V 30.; 69 V 24.; 68 V 29.
Fruchtreife von *Prunus avium*: 1871 VI 21.; 70 VI 19.; 69 VI 18.; 68 VI 10.
Do. von *Vaccinium Myrtillus*: 1871 VI 27.; 70 VII 2.; 69 VI 20.; 68 VI 25.
Blüthe von: *Echium vulgare*: 1871 VI 2.; 70 VI 5.; 69 V 26.; 68 V 24.
Campanula patula: 1871 VI 3.; 70 VI 1.; 69 V 18.; 68 V 29.
Nymphäa alba: 1871 VI 4.; 70 VI 13.; 69 VI 1.; 68 VI 11.
Nymphäa lutea: 1871 VI 6.; 70 VI 15.; 59 VI 4.; 68 VI 11.
Philadelphus coronarius: 1871 VI 7.; 70 VI 3.; 69 V 28.; 68 V 25.
Rosa multiflora: 1871 VI 8.; 70 VI 2.; 69 V 25.; 68 V 30.
Pisum sativum sacharatum: 1871 VI 9.; 70 V 28.; 69 V 24.; 68 V 24.
Symphoria racemosa: 1871 VI 10.; 70 VI 8.; 69 VI 2.; 68 VI 5.
Rosa gallica: 1871 VI 10.; 70 VI 1.; 69 V 20.; 68 V 25.
Delphinium elatum: 1871 VI 10.; 70 VI 14.; 69 VI 9.; 68 VI 12.
Campanula Rapunculus: 1871 VI 11.; 70 VI 9.; 69 V 30.; 68 VI 6.
Erica vulgaris: 1871 VI 12.; 70 VI 19.; 69 VI 10.; 68 VI 15.
Ranunculus fluitans: 1871 VI 15.; 70 V 31.; 69 V 23.; 68 V 30.
Spiräa Aruncus: 1871 VI 16.; 70 VI 12.; 69 VI 2.; 68 V 31.
Rosa canina: 1871 VI 16.; 70 V 11.; 69 VI 4.; 68 VI 10.
Triticum Spelta: 1871 VI 17.; 70 VI 13.; 69 VI 5.; 68 VI 5.
Reseda odorata: 1871 VI 18.; 70 VI 11.; 69 VI 6.; 68 VI 14.
Iris Pseudacorus: 1871 VI 19.; 70 VI 8.; 69 V 20.; 68 VI 1.
Lysimachia nemorum: 1871 VI 20.; 70 VI 13.; 69 VI 8.; 68 VI 15.
Heracleum Sphondylium: 1871 VI 20.; 70 VI 18.; 69 VI 16.; 68 VI 21.
Campanula pyramidalis: 1871 VI 22.; 70 VI 17.; 69 VI 5.; 68 VI 13.
Prismatocarpus Speculum: 1871 VI 22.; 70 VI 18.; 69 VI 14.; 68 VI 20.
Solanum tuberosum: 1871 VI 24.; 70 VI 21.; 69 VI 11.; 68 VI 16.
Malva sylvestris: 1871 VI 25.; 70 VI 12.; 69 VI 5.; 68 VI 5.
Achillea millefolium: 1871 VI 25.; 70 VI 15.; 69 VI 10.; 68 VI 14.
Lysimachia nummularia: 1871 VI 26.; 70 VI 20.; 69 VI 14.; 68 VI 17.
Euphrasia officinalis: 1871 VI 28.; 70 VI 26.; 69 VI 27.; 68 VII 4.
Thymus Serpillum: 1871 VI 29.; 70 VI 27.; 69 VI 28.; 68 VI 28.
Equilobium angustifolium: 1871 VI 30.; 70 VI 23.; 69 VI 19.; 68 VI 20.
Rubus Idäus: 1871 VI 8.; 70 VI 2.; 69 VI 1.; 68 VI 2.
Lilium candidum: 1871 VI 11.; 70 VI 4.; 69 V 20.; 68 V 31.
Rubus fruticosus: 1871 VI 12.; 70 VI 7.; 69 VI 2.; 68 V 31.
Matricaria Chamomilla: 1871 VI 14.; 70 VI 8.; 69 VI 4.; 68 VI 1.
Allium Schänoprasum: 1871 VI 17.; 70 VI 6.; 69 VI 8.; 68 VI 10.
Phlox paniculata: 1871 VI 18.; 70 VI 10.; 69 VI 1.; 68 VI 4.
Juli. Fruchtreife von *Ribes rubrum*: 1871 VII 7.; 70 VII 12.; 69 VII 2.; 68 VI 30.
Secale cereale (Winterroggen): 1871 VII 20.; 70 VII 18.; 69 VII 15.; 68 VII 11.
Prunus Armeniaca: 1871 VII 22.; 70 VII 18.; 69 VII 13.; 68 VII 12.
Rubus Idäus: 1871 VII 24.; 70 VII 15.; 69 VII 16.; 68 VI 30.
Rubus fruticosus: 1871 VII 28.; 70 VII 22.; 69 VII 20.; 68 VII 10.
Pyrus communis am Spalier: 1871 VII 25.; 70 VII 17.; 69 VII 13.; 68 VII 12.

Blüthe von: *Punica Granatum*: 1871 VII 2.; 70 VII 6.; 69 VI 24.; 68 VI 28.
Linum usitatissimum: 1871 VII 3.; 70 VI 23.; 69 VII 12.; 68 VII 6.
Silene inflata: 1871 VII 4.; 70 VI 22.; 69 VI 10.; 68 VI 14.
Vitis vinifera: 1871 VII 5.; 70 VI 20.; 69 VI 12.; 68 VI 11.
Allium Cepa: 1871 VII 8.; 70 VII 1.; 69 VI 17.
Avena sativa: 1871 VII 12.; 70 VII 14.; 69 VII 12.; 68 VII 11.
Dianthus Caryophyllus: 1871 VII 13.; 70 VII 7.; 69 VI 30.; 68 VI 18.
Petroselinum sativum: 1871 VII 14.
Convolvulus sepium: 1871 VII 15.; 70 VII 4.; 69 VII 10.; 68 VI 29.
Cannabis sativa: 1871 VII 16.; 70 VI 28.; 69 VII 12.; 68 VII 6.
Mentha crispa: 1871 VII 17.
Campanula urticifolia: 1871 VII 18.
Helichrysum bracteatum: 1871 VII 19.; 70 VII 15.; 69 VII 10.; 68 VII 7.
Phaseolus nanus: 1871 VII 21.; 70 VII 8.; 69 VII 3.; 68 VI 26.
Clematis Vitalba: 1871 VII 23.
Nerium Oleander: 1871 VII 27.; 70 VII 13.; 69 VII 16.; 68 VII 12.
Pimpinella Anisum: 1871 VII 29.
Phaseolus vulgaris: 1871 VII 30.; 70 VI 30.; 69 VI 23.; 68 VI 26.
Solanum Lycopersicum: 1871 VII 31.; 70 VII 20.; 69 VII 10.; 68 VII 2.
August. Fruchtreife (Ernte) von: *Triticum Spelta*: 1871 VIII 1.; 70 VII 25.; 69 VII 23.; 68 VII 19.
Prunus domestica (Pflaumen): 1871 VIII 10.; 70 VIII 9.; 69 VIII 5.; 68 VII 19.
Pyrus communis im Freien: 1871 VIII 12.; 70 VIII 3.; 69 VII 29.; 68 VII 31.
Ernte von *Avena sativa*: 1871 VIII 22.; 70 VIII 25.; 69 VIII 22.; 68 VIII 28.
Emd-Ernte: 1871 VIII 7.; 70 VIII 24.; 69 VIII 18.; 68 VIII 8.
Blüthe von *Dahlia mutabilis*: 1871 VIII 11.; 70 VIII 12.; 60 VII 28.; 68 VII 23.
Aster chinensis: 1871 VIII 20.; 70 VIII 18.; 69 VIII 12.; 68 VII 31.
September. Fruchtreife von: *Pyrus Malus*: 1871 IX 5.; 70 VIII 11.; 69 VII 30.; 68 VIII 2.
Vitis vinifera am Spalier (Clevner Rother): 1871 IX 8.; 70 VIII 31.; 69 VIII 28.; 68 VIII 29.
Solanum Lycopersicum: 1871 IX 10.; 68 VIII 27. (In den Jahren 1869 und 1870 kamen die Goldäpfel hier nicht zur Reife.)
Phaseolus nanus: 1871 IX 18.
Symphoria racemosa: 1871 IX 21.; 69 VIII 20.
Evonymus europäus: 1871 IX 24.; 70 IX 4.; 69 IX 3.; 68 VIII 30.
Phaseolus vulgaris: 1871 IX 28.; 70 VIII 13.; 69 VIII 15.; 68 VIII 12.
Juglans regia: 1871 IX 29.; 70 IX 11.
Blüthe v. *Colchicum autumnale*: 1871 IX 2.; 70 IX 1.; 69 IX 8.; 68 VIII 14.
Entfärbung der Blätter von *Fagus sylvatica*: 68 IX 1.

Errata:

Jahrgang 1868. September. Auf der Station St. Gotthard betrug den 27. IX die Niederschlagsmenge 280.0^{mm} , das Zehnfache von 28.0, wie es auf pag. 481 angegeben wurde; in Folge dessen steigt die Niederschlagssumme für September auf 769.0^{mm} , welche Zahl auf pag. 481 und 518 an die Stelle von 517.0 zu setzen ist.

Dem entsprechend sollte in der dem Octoberheft (1868) beigegebenen graphischen Darstellung der Niederschläge die Curve für den 27. IX auf die zehnfache Höhe ansteigen.

Jahrgang 1871. Dezember pag. 20 Gersau: Monatsmittel der Temperatur -1.07 statt 1.07 .

Januar „ 77 Splügen: id. -8.71 statt -87.15 .

Februar „ 137 St. Bernard: id. -5.77 statt 5.77 .

Mai „ 314 Regenmenge: Einsiedeln 113.7 statt ?.

Uetliberg ? „ 113.7 .

Schöneegg 94.3 „ 78.7 .

Schöneegg pag. 285 statt 581.

August pag. 440 Monatsübersicht der Temperatur 17.90 statt 11.49 .

September „ 499 Auen Beobachter: L. Albertini statt Joh. Müller.

Geogr. Breite der Station $46^{\circ} 54'$ statt $47^{\circ} 54'$.

„ pag. 503: Bevers: Niederschlag am 7.: 0.1^{mm} .

„ „ 11.: 0.8^{mm} .

„ „ 12.: 5.1^{mm} .

„ „ 26.: 12.4 statt 12.0^{mm} .

„ „ 28.: 9.0^{mm} .

„ „ 30.: 5.1^{mm} .

somit der gesammte Niederschlag 64.2^{mm} statt 44.2^{mm} .

„ pag. 522: Bevers: Niederschlag 64.2^{mm} statt 44.2^{mm} .

~~~~~

# Register.

|                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |         |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| arau           | 14  | 66  | 118 | 170 | 222 | 278 | 330 | 382 | 439 | 491 | 543 | 596 |     |     |         |
| Foltern        | 34  | 86  | 119 | 191 | 243 | 299 | 351 | 404 | 461 | 513 | 566 | 610 |     |     |         |
| irolo          | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 340 | 396 | 453 | 505 | —   | —   |     |     |         |
| ltdorf         | 21  | 73  | 125 | 177 | 242 | 298 | 343 | 402 | 459 | 511 | 563 | 615 |     |     |         |
| ststätten      | 17  | 69  | 121 | 173 | 225 | 281 | 333 | 385 | 442 | 494 | 546 | 598 |     |     |         |
| ndermatt       | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 514 | 563 | 615 |     |     |         |
| uen            | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 499 | 551 | 603 |     |     |         |
| asel           | 14  | 66  | 118 | 170 | 222 | 278 | 330 | 382 | 439 | 491 | 543 | 595 |     |     |         |
| atenberg       | 35  | 87  | 133 | 190 | 240 | 296 | 348 | 400 | 457 | 509 | 561 | 613 |     |     |         |
| ellinzona      | 27  | 79  | 131 | 183 | 236 | 292 | 344 | 396 | 453 | 505 | 557 | 609 |     |     |         |
| ern            | 249 | 249 | 305 | 305 | 300 | 300 | 350 | 405 | 462 | 514 | 566 | 617 | 42  | 92  |         |
| t. Bernhard    | 33  | 85  | 137 | 189 | 241 | 297 | 349 | 401 | 458 | 510 | 562 | 614 |     |     |         |
| ernhardin      | 25  | 77  | 129 | 181 | 233 | 289 | 341 | 393 | 450 | 502 | 554 | 606 |     |     |         |
| evers          | 26  | 78  | 130 | 182 | 234 | 290 | 342 | 394 | 451 | 503 | 555 | 607 |     |     |         |
| ex             | 31  | 83  | 135 | 187 | 238 | 294 | 346 | 398 | 455 | 514 | 566 | 609 |     |     |         |
| rieniz         | 35  | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   |     |     |         |
| rsio           | 21  | 73  | 125 | 177 | 235 | 291 | 368 | 405 | 451 | 515 | 557 | 619 |     |     |         |
| urgdorf        | 34  | 86  | 133 | 190 | 243 | 299 | 351 | 404 | 461 | 513 | 565 | 617 |     |     |         |
| astasegna      | 27  | 79  | 131 | 183 | 235 | 291 | 343 | 395 | 452 | 504 | 556 | 608 |     |     |         |
| haumont        | 30  | 82  | 134 | 186 | 237 | 293 | 345 | 397 | 454 | 506 | 558 | 610 |     |     |         |
| hur            | 24  | 76  | 128 | 180 | 232 | 288 | 339 | 392 | 449 | 500 | 552 | 604 | 38  | 90  | 156     |
| hurwalden      | 23  | 75  | 127 | 179 | 231 | 287 | 463 | 463 | 462 | 515 | 576 | 619 |     |     |         |
| lostors        | 23  | 75  | 127 | 179 | 231 | 287 | 339 | 391 | 448 | 501 | 553 | 605 |     |     |         |
| t. Croix       | 31  | 83  | 135 | 187 | 238 | 294 | 346 | 398 | 455 | 507 | 559 | 611 |     |     |         |
| avos           | 23  | 75  | 127 | 179 | 231 | 287 | 339 | 391 | 448 | 501 | 553 | 605 |     |     |         |
| ollfuss-Ausset | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 250 |     |         |
| insiedeln      | 20  | 72  | 124 | 176 | 228 | 284 | 336 | 388 | 445 | 497 | 549 | 601 |     |     |         |
| ngelberg       | 21  | 73  | 125 | 177 | 229 | 285 | 337 | 389 | 447 | 499 | 551 | 603 |     |     |         |
| Frauenfeld     | 16  | 68  | 120 | 172 | 224 | 280 | 332 | 384 | 441 | 493 | 545 | 597 |     |     |         |
| rutigen        | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 403 | 460 | 512 | 564 | 616 |     |     |         |
| t. Gallen      | 17  | 69  | 121 | 173 | 225 | 281 | 333 | 385 | 442 | 494 | 546 | 598 |     |     |         |
| enève          | 32  | 84  | 136 | 188 | 239 | 295 | 347 | 399 | 456 | 508 | 560 | 612 |     |     |         |
| ersau          | 20  | 72  | 124 | 176 | 228 | 284 | 336 | 388 | 445 | 497 | 549 | 601 |     |     |         |
| larus          | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 447 | 499 | 551 | 603 |     |     |         |
| St. Gotthard   | 28  | 80  | 132 | 184 | 242 | 298 | 350 | 402 | 459 | 511 | 563 | 615 |     |     |         |
| irächen        | 33  | 85  | 137 | 189 | 241 | 297 | 349 | 401 | 458 | 510 | 562 | 614 |     |     |         |
| rimmel         | 29  | 81  | 133 | 185 | 241 | 297 | 349 | 401 | 458 | 510 | 562 | 614 |     |     |         |
| urzelen        | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 97  | 142 | 194 518 |
| nterlaken      | 29  | 81  | 133 | 185 | —   | 300 | 352 | 403 | 460 | 512 | 564 | 616 |     |     |         |
| Julier         | 25  | 77  | 129 | 181 | 233 | 289 | 341 | 393 | 450 | 502 | 554 | 606 |     |     |         |
| Kreuzlingen    | 16  | 68  | 120 | 172 | 224 | 280 | 332 | 384 | 441 | 493 | 545 | 597 |     |     |         |

|                    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |         |
|--------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| <b>Lohn</b>        | 15 | 67 | 119 | 171 | 223 | 279 | 331 | 383 | 440 | 492 | 544 | 596 |         |
| Lugano             | 28 | 80 | 132 | 184 | 236 | 292 | 344 | 396 | 453 | 505 | 557 | 609 |         |
| Luzern             | 19 | 71 | 123 | 175 | 227 | 283 | 335 | 387 | 444 | 496 | 548 | 600 |         |
| <b>Marschlins</b>  | 22 | 74 | 126 | 178 | 230 | 286 | 338 | 390 | 446 | 498 | 550 | 602 |         |
| Martigny           | 32 | 84 | 136 | 188 | 239 | 295 | 347 | 399 | 456 | 508 | 560 | 612 |         |
| Monte Generoso     | 28 | 80 | 132 | 184 | 236 | 292 | 344 | 395 | 452 | 504 | 556 | 608 |         |
| Montreux           | —  | 87 | 139 | 191 | 239 | 295 | 347 | 399 | 456 | 508 | 560 | 612 |         |
| Muri               | 18 | 70 | 122 | 174 | 226 | 282 | 334 | 386 | 443 | 495 | 547 | 599 |         |
| Murten             | —  | —  | —   | —   | —   | —   | 352 | 405 | 462 | 507 | 559 | 611 |         |
| <b>Neuchâtel</b>   | 30 | 82 | 134 | 186 | 237 | 293 | 345 | 397 | 454 | 506 | 558 | 610 |         |
| <b>Olten</b>       | 14 | 66 | 118 | 170 | 222 | 278 | 330 | 382 | 439 | 491 | 543 | 595 |         |
| <b>Platta</b>      | 24 | 76 | 128 | 180 | 232 | 288 | 340 | 391 | 448 | 501 | 553 | 605 |         |
| Porrentruy         | 34 | 86 | 138 | 190 | 243 | 299 | 351 | 404 | 461 | 513 | 565 | 617 |         |
| <b>Ragatz</b>      | 22 | 74 | 126 | 178 | 230 | 286 | 338 | 390 | 446 | 498 | 550 | 602 |         |
| Reckigen           | 29 | 81 | 133 | 185 | 242 | 298 | 350 | 402 | 459 | 511 | 564 | 616 |         |
| Reichenau          | 24 | 76 | 128 | 180 | 232 | 288 | 340 | 392 | 449 | 500 | 552 | 604 |         |
| Rigi-Kulm          | 19 | 71 | 123 | 175 | 227 | 283 | 335 | 387 | 444 | 496 | 548 | 600 |         |
| Rorschach          | 16 | 68 | 120 | 172 | 224 | 280 | 332 | 384 | 441 | 493 | 545 | 597 |         |
| <b>Sargans</b>     | 22 | 74 | 126 | 178 | 230 | 286 | 338 | 390 | 446 | 498 | 550 | 602 |         |
| Schaffhausen       | 15 | 67 | 119 | 171 | 223 | 279 | 331 | 383 | 440 | 492 | 544 | 596 |         |
| Schöneegg          | —  | —  | —   | —   | 229 | 285 | 337 | 389 | —   | —   | —   | —   |         |
| Schuls             | 26 | 78 | 130 | 182 | 234 | 290 | 342 | 394 | 447 | 503 | 555 | 607 |         |
| Schwarzenburg      | —  | —  | —   | —   | —   | —   | 352 | 403 | 460 | 512 | 565 | —   |         |
| Schwyz             | 20 | 72 | 124 | 176 | 228 | 284 | 336 | 388 | 445 | 497 | 549 | 601 |         |
| Seelisberg         | —  | —  | —   | —   | 229 | 285 | 337 | 389 | —   | —   | —   | —   |         |
| Sils Maria         | 26 | 78 | 130 | 182 | 234 | 290 | 342 | 394 | 451 | 503 | 555 | 607 |         |
| Simplon            | 33 | 85 | 137 | 189 | 240 | 296 | 348 | 400 | 457 | 509 | 561 | 613 |         |
| Sion               | 32 | 84 | 136 | 188 | 240 | 296 | 348 | 400 | 457 | 509 | 561 | 613 |         |
| Solothurn          | 30 | 82 | 134 | 186 | 237 | 293 | 345 | 397 | 454 | 506 | 558 | 595 |         |
| Splügen            | 25 | 77 | 129 | 181 | 233 | 289 | 341 | 393 | 450 | 502 | 554 | 606 |         |
| Sursee             | 19 | 71 | 123 | 175 | 227 | 283 | 335 | 387 | 444 | 496 | 548 | 600 |         |
| Suz                | —  | —  | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 568     |
| <b>Thusis</b>      | —  | —  | —   | —   | —   | —   | —   | 392 | 449 | 500 | 552 | 604 |         |
| Trogen             | 17 | 69 | 121 | 173 | 225 | 281 | 333 | 385 | 442 | 494 | 546 | 598 |         |
| <b>Uetliberg</b>   | 18 | 70 | 122 | 174 | 226 | 282 | 334 | 386 | 443 | 495 | 547 | 599 |         |
| <b>St. Vittore</b> | 27 | 79 | 131 | 183 | 235 | 291 | 343 | 395 | 452 | 504 | 556 | 608 |         |
| Vuadens            | 31 | 83 | 135 | 187 | 238 | 294 | 346 | 398 | 455 | 507 | 559 | 611 |         |
| <b>Winterthur</b>  | 15 | 67 | 139 | 171 | 223 | 279 | 331 | 383 | 440 | 492 | 544 | —   | 364 466 |
| <b>Zürich</b>      | 18 | 70 | 122 | 174 | 226 | 282 | 334 | 386 | 443 | 495 | 547 | 599 |         |



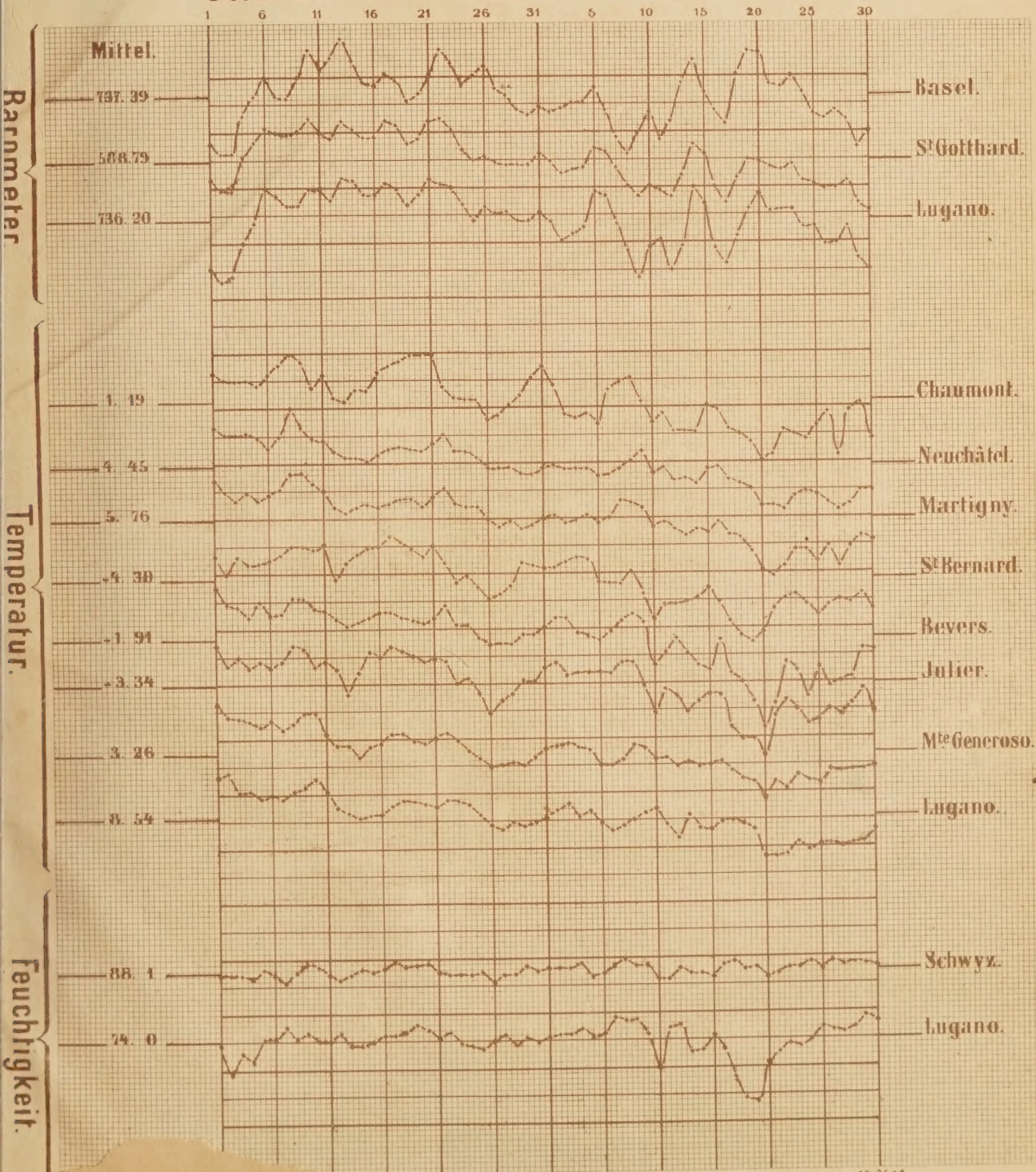


# Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

October

1871.

November





6046 3442 27

09/24/97

MFB







N.O.A. CENTRAL LIBRARY

3 8398 1004 3274 3